Samsung RUGBY® SMART

RUGGED 4G SMARTPHONE

Manual del usuario

Por favor lea este manual antes de usar el teléfono y consérvelo para consultarlo en el futuro.



Propiedad intelectual

Toda la propiedad intelectual, según se describe a continuación, ya sea propiedad de Samsung o que de otra forma pertenezca a Samsung o a sus proveedores respectivos, que esté relacionada con el teléfono SAMSUNG, incluyendo, pero no limitada a los accesorios, las piezas o el software relacionados con el mismo (el "Sistema del teléfono"), es propiedad de Samsung y está protegida bajo las leyes federales, estatales y las disposiciones de tratados internacionales. La propiedad intelectual incluye, entre otros, las invenciones (que puedan o no patentarse), las patentes, los secretos comerciales, derechos de autor, software, los programas de cómputo y la documentación conexa y demás obras de autoría. Queda prohibido infringir o contravenir de cualquier otra forma los derechos obtenidos en virtud de la propiedad intelectual. Además, usted se compromete a no modificar, preparar obras derivadas, realizar la ingeniería inversa, descompilar, desensamblar, ni de otra forma tratar de crear código fuente a partir del software (ni tampoco intentar lo antes indicado). A usted no se le transfiere ni derecho ni título alguno de propiedad sobre la propiedad intelectual. SAMSUNG y sus proveedores retienen todos los derechos aplicables a la Propiedad intelectual.

Software de código abierto

Algunos componentes de software de este producto incorporan código fuente cubierto bajo las licencias GNU GPL (licencia pública general), GNU LGPL (licencia pública general menor), OpenSSL y BSD, así como otras licencias de código abierto. Para obtener el código fuente cubierto bajo las licencias de código abierto, visite:

http://opensource.samsung.com.

Descargo de responsabilidad de las garantías; exclusión de responsabilidad

EXCEPTO SEGÚN SE ESTABLECE EN LA GARANTÍA EXPLÍCITA QUE APARECE EN LA PÁGINA DE GARANTÍA INCLUIDA CON EL PRODUCTO, EL COMPRADOR ADQUIERE EL PRODUCTO "TAL CUAL" Y SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADA A LA DE CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA O LA DE QUE EL PRODUCTO SE ADAPTA A LOS FINES O USOS ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ; EL DISEÑO, LA CONDICIÓN O CALIDAD DEL PRODUCTO; EL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO; LA MANO DE OBRA DEL PRODUCTO O DE LOS COMPONENTES CONTENIDOS EN EL MISMO; NI LA DE CUMPLIMIENTO CON LOS REQUISITOS DE LEY, NORMA, ESPECIFICACIÓN O CONTRATO ALGUNO RELACIONADOS CON EL PRODUCTO. NADA DE LO CONTENIDO EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEBERÁ

INTERPRETARSE COMO QUE SE OTORGA UNA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO. ADEMÁS, SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO DE NINGÚN TIPO QUE RESULTE DE LA COMPRA O EL USO DEL PRODUCTO O QUE SURJA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA, INCLUIDOS LOS DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES O RESULTANTES NI POR LA PÉRDIDA DE GANANCIAS O BENEFICIOS ESPERADOS.

SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR PROBLEMAS DE DESEMPEÑO O INCOMPATIBILIDADES QUE RESULTEN DE MODIFICACIONES QUE HAGA USTED EN LA CONFIGURACIÓN DEL REGISTRO O EN EL SOFTWARE DEL SISTEMA OPERATIVO.

EL USO DE SOFTWARE PERSONALIZADO DEL SISTEMA OPERATIVO PUEDE CAUSAR QUE EL DISPOSITIVO Y LAS APLICACIONES NO FUNCIONEN CORRECTAMENTE.

Samsung Telecommunications America (STA), LLC

Oficina central:	Centro de atención al cliente:
1301 E. Lookout Drive	1000 Klein Rd.
Richardson, TX 75082	Plano, TX 75074
Tel. sin costo:	1.888.987.HELP (4357)

Dirección de Internet: http://www.samsungusa.com

¿Tiene alguna pregunta sobre su teléfono móvil Samsung?

Para obtener información y asistencia las 24 horas del día, ofrecemos un nuevo sistema de preguntas frecuentes y ARS (Sistema de Respuestas Automáticas) en: http://www.samsung.com/us/support

La palabra marca Bluetooth®, su logotipo (el "diseño de la B" estilizada) y la marca comercial combinada (la palabra marca Bluetooth y el "diseño de la B" estilizada) son marcas comerciales registradas y propiedad exclusiva de Bluetooth SIG.

microSD™ y el logotipo de microSD son marcas comerciales registradas de SD Card Association.

Openwave® es una marca comercial registrada de Openwave, Inc.

SRS CS Headphone y SRS WOW HD son marcas comerciales de SRS Labs, Inc. Las tecnologías CS Headphone y WOW HD están incorporadas bajo la licencia de SRS Labs, Inc.

DIVX HD™, DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales registradas de Rovi Corporation o sus subsidiarios y se usan bajo licencia. DivX Certified® para reproducir video DivX® de alta resolución de hasta 720p, incluyendo contenido premium.

ACERCA DE VIDEO DIVX: DivX® es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este dispositivo es un dispositivo DivX Certified® oficial que reproduce video DivX. Visite www.divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en video DivX.

ACERCA DEL VIDEO EN DEMANDA DIVX: Este dispositivo DivX Certified® debe ser registrado para poder reproducir contenido de video en demanda (VOD) DivX. Visite vod.divx.com para más información para completar el proceso de registro.

Google, el logotipo de Google, Android, el logotipo de Android, Google Play, Gmail, Google Mail, Google Maps, Google Music, Google Talk, Picasa, YouTube y otras marcas son marcas registradas de Google Inc.

Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wireless Fidelity Alliance, Inc.

Swype y el logotipo de Swype son marcas comerciales de Swype, Inc. © 2010 Swype, Inc. Todos los derechos reservados.

Los dispositivos comprados para usarse en el sistema de AT&T están diseñados para su uso exclusivamente en el sistema de AT&T. Usted acepta no hacer modificaciones al equipo o a la programación con objeto de habilitar el equipo para que funcione en ningún otro sistema. Se requiere un plan de voz en todos los dispositivos compatibles con voz, a menos que se indique lo contrario en los términos que rigen su acuerdo. Es posible que algunos dispositivos o planes requieran que se suscriba a un plan de datos.

Su teléfono está diseñado para facilitarle el acceso a una amplia variedad de contenido. Para su protección, AT&T quiere que tenga en cuenta que algunas aplicaciones que habilite podrían compartir la ubicación de su teléfono. Para aplicaciones disponibles a través de AT&T, AT&T ofrece controles de privacidad que le permiten decidir cómo una aplicación puede usar la ubicación de su teléfono y de otros teléfonos en su cuenta. Sin embargo, las herramientas de privacidad de AT&T no se aplican a aplicaciones de terceros proveedores. Revise los términos y condiciones, así como la política de privacidad asociada para cada servicio basado en la ubicación con objeto de aprender cómo se usará y se protegerá la información basada en la ubicación.

Además, su teléfono de AT&T podría usarse para acceder a Internet y descargar y/o comprar artículos, aplicaciones y servicios desde AT&T o terceros proveedores. AT&T proporciona herramientas para que pueda controlar el acceso a Internet y a cierto contenido en Internet. Es posible que estos controles no estén disponibles para ciertos dispositivos que evitan los controles de AT&T.

Con objeto de proporcionar asistencia al cliente y mejorar sus servicios, AT&T podría recolectar ciertos tipos de información de su dispositivo cuando usted use los servicios de AT&T. Para obtener más información acerca de la política de privacidad de AT&T, visite http://www.att.com/privacy.



Su teléfono incluye earSmart™, un inteligente procesador de voz que produce una calidad de voz clara, permitiéndole así **hear and be heard**™ (escuchar y que lo escuchen) en casi todos los entornos. La tecnología earSmart usa la ciencia de la audición humana para distinguir sonidos, identificar su voz y eliminar ruidos circundantes, con el fin de lograr conversaciones claras casi en todo lugar.

¿Cómo funciona?

- El procesador de voz earSmart en el teléfono captura su voz y todos los sonidos a su alrededor.
- Con funcionamiento como el oído humano, este procesa y distingue estos sonidos, delimita la conversación de su voz y elimina ruido de fondo -en ambos lados de la llamada.
- Además, automáticamente ecualiza y ajusta el volumen de voz para que pueda escuchar y hablar de forma natural, incluso en los lugares más ruidosos.
- Con la tecnología earSmart, puede hablar donde quiera y tener conversaciones claras para llamadas móviles, charlas por video e incluso llamadas en altavoz sin tener que preocuparse por el ruido de los alrededores.

Contenido

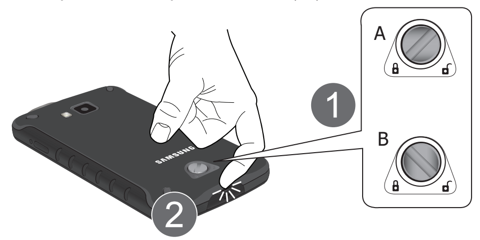
Section 1: Para comenzar

En esta sección se explica cómo configurar el hardware, activar el servicio y después configurar el correo de voz para poder empezar a usar el teléfono.

Configuración del teléfono

Antes de usar el teléfono, es necesario instalar la batería y la tarjeta SIM en sus compartimientos internos correspondientes. La ranura para la tarjeta microSD™ también está localizada en la misma área interna.

1. Use una moneda u otro objeto insertado en la ranura ubicada en la tapa trasera (1A) y gírela hacia la izquierda para abrir la tapa de la batería (1B).



2. Inserte la uña o un objeto filoso en la ranura que se encuentra en la parte inferior del teléfono (2).
3. Levante la tapa y sepárela del teléfono (3).



Instalación de la tarjeta SIM

Al suscribirse a una red celular, se le proporciona una tarjeta SIM conectable cargada con los detalles de su suscripción, tal como su número PIN, cualquier servicio opcional disponible y muchas otras características.

¡Importante! La tarjeta SIM conectable y la información de sus contactos pueden dañarse fácilmente si esta se raspa o se dobla, por lo que debe tener precaución al manipularla, instalarla o extraerla. Mantenga todas las tarjetas SIM fuera del alcance de los niños pequeños.

- Deslice con cuidado la tarjeta SIM en el acoplamiento destinado para la misma (como se muestra), hasta que ésta se acomode en su posición.
  - Asegúrese de que los contactos dorados de la tarjeta estén dirigidos hacia el teléfono y que la esquina cortada superior izquierda de la tarjeta esté colocada de la manera que se muestra a continuación.



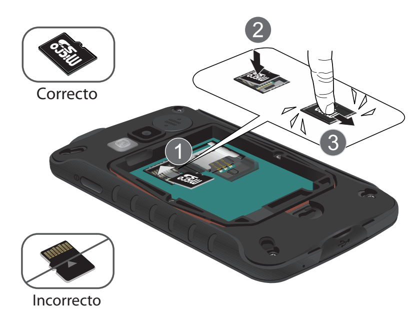
Nota: Si la tarjeta no se inserta correctamente, el teléfono no detectará la tarjeta SIM. Si no se detecta la SIM, vuelva a orientar la tarjeta en la ranura.

Instalación y extracción de la tarjeta de memoria

El dispositivo le permite usar una tarjeta microSD™ (SD) o microSDHC™ para ampliar el espacio disponible en la memoria. Esta tarjeta digital segura le permite intercambiar imágenes, música y datos entre dispositivos compatibles con SD. Este tipo de tarjeta de memoria está diseñado para usarse con este teléfono móvil y otros dispositivos.

Nota: El teléfono ha sido sometido a prueba y ha demostrado que puede apoyar una tarjeta de memoria de hasta 32GB.

1. Empuje la tarjeta microSD en la ranura hasta que se deslice debajo de la barra plateada pequeña (1).
   - Cerciórese de que los contactos dorados de la microSD estén dirigidos hacia abajo y que la tarjeta esté instalada debidamente.



2. Presione la tarjeta microSD (2).
3. Deslice la tarjeta microSD hacia la parte inferior del teléfono para que se sujete debajo de la barra plateada inferior (3).
4. Para sacar la tarjeta microSD, invierta el proceso.

Para obtener más información sobre las tarjetas de memoria, consulte *“Tarjeta de memoria”* en la página 39.

Instalación de la batería

1. Introduzca la batería en la abertura de la parte posterior del teléfono, asegurándose de que los conectores estén alineados (1).
2. Presione suavemente para asegurar la batería en su lugar (2).



Instalación de la tapa trasera

1. Coloque la tapa de la batería en la parte trasera del teléfono (1) y presiónela (2).



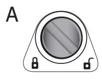
2. Presione firmemente los bordes de la tapa trasera hasta que logre un sello seguro.



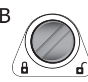
¡Importante! Cuando coloque la tapa trasera en el teléfono, presione firmemente los bordes para asegurar que la tapa quede nivelada con el teléfono. Esto asegurará que el compartimiento de la batería esté sellado a presión y que el teléfono sea impermeable.

3. Use una moneda u otro objeto insertado en la ranura ubicada en la tapa trasera (A) y gírela hacia la derecha para asegurar la tapa de la batería (B).

A



B



Nota: Asegúrese de que la batería quede debidamente instalada antes de encender el teléfono.

Carga de la batería

El dispositivo se alimenta de una batería de ión de litio recargable. Con el dispositivo se incluye el cargador de viaje para cargar la batería. Use únicamente baterías y cargadores autorizados por Samsung.

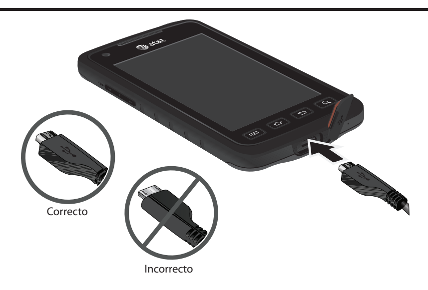
Nota: Una configuración prolongada para la iluminación de fondo, la búsqueda de servicio, el modo de vibración y el uso del navegador son algunas de las variables que pueden reducir los tiempos para hablar y del modo de espera.

Aunque puede usar el teléfono mientras la batería se está cargando, hacerlo causará que el teléfono tarde más en cargarse.

Nota: Debe cargar la batería completamente antes de usar el teléfono por primera vez. Una batería descargada se vuelve a cargar completamente en aproximadamente 4 horas.

Uso del cargador de viaje

¡Importante! Verifique que la batería del teléfono esté instalada antes de la conexión. Si la batería no está instalada debidamente cuando se conecta el cargador de pared, el teléfono pudiera encenderse y apagarse continuamente, impidiendo su funcionamiento correcto.



1. Conecte el extremo plano del cargador de viaje en el conector de interfaz para alimentación y accesorios, y el otro extremo en un tomacorriente de pared de corriente alterna estándar.
2. Cuando termine la carga, retire el extremo plano del conector de interfaz en el teléfono.

¡Advertencia! La pantalla táctil responde mejor a un toque ligero con la yema del dedo. Usar fuerza excesiva o un objeto metálico al presionar la pantalla táctil pudiera dañar la superficie del vidrio templado e invalidar la garantía. consulte *“Información de la garantía”* en la página 194.

Nota: Si no desconecta el cargador de pared antes de extraer la batería, el teléfono pudiera sufrir daños.

Indicador de batería baja

Cuando la carga de la batería está baja y sólo quedan unos cuantos minutos de tiempo para conversar, el icono de la batería ( ) parpadea y el dispositivo emite un tono de advertencia a intervalos regulares. Cuando esto sucede, el teléfono conserva la energía restante de la batería, no apagando la iluminación de fondo, sino entrando al modo de atenuación. Para revisar rápidamente el nivel de carga de la batería, mire el indicador de carga ubicado en la esquina superior derecha de la pantalla del dispositivo. Un color sólido ( ) indica una carga completa.

Cuando el nivel de carga de la batería baja demasiado, el teléfono se apaga automáticamente.

Encendido o apagado del teléfono

1. Presione y mantenga presionado el botón (en el costado superior derecho del teléfono) hasta que el teléfono se encienda.
2. Deslice el dedo sobre la pantalla para desbloquear el teléfono.

Nota: El idioma de la pantalla está predeterminado por la fábrica como inglés. Para cambiar el idioma, use el menú Idioma. Para obtener más informaciones, consulte *“Cambio de ajustes”* en la página 103.

3. Para apagar el teléfono, presione y mantenga presionado el botón hasta que aparezca la pantalla **Opciones del teléfono**.
4. Pulse en **Apagar**, después pulse en **Aceptar** para apagar el teléfono.

Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil

1. Desde cualquier pantalla, presione para bloquear la pantalla táctil.
2. Para desbloquear el teléfono, presione para ver la pantalla bloqueada, después deslice el dedo por la pantalla en cualquier dirección para desbloquear la pantalla.

Configuración del teléfono

La primera vez que encienda el teléfono, será necesario que configure algunas cosas.

1. Cuando aparezca la pantalla de bienvenida, toque el androide verde para empezar.

   Aparecerá la pantalla **Set up your Google Account** (Configurar su cuenta de Google).

2. Si ya tiene una cuenta de Google, pulse en **Sign in** (Acceder), de lo contrario pulse en **Create** (Crear) y siga las instrucciones en pantalla para crear una cuenta de Google. También puede pulsar en **Skip** (Saltar) si desea crear una cuenta más tarde.

Nota: Con el objeto de aprovechar al máximo el dispositivo, tendrá que crear una cuenta de Google™ cuando lo utilice por primera vez. Con una cuenta de Google, tendrá acceso a más aplicaciones de Google y las aplicaciones siempre se sincronizarán entre su teléfono y su computadora.

3. En la pantalla **Use Google location** (Utilizar el servicio de ubicación de Google), aparecerá una marca verde junto al texto que explica que usted permite al servicio de ubicación de Google que recolecte datos de ubicación anónimos desde su teléfono. Si no está de acuerdo, pulse en la marca para quitarla.
4. También aparecerá una marca verde junto al texto que indica que permite que su ubicación se use para resultados de búsqueda de Google y otros servicios de Google. Si no está de acuerdo, pulse en la marca para quitarla.
5. Pulse en **Next** (Siguiente).

   Aparecerá la pantalla de inicio principal.

Creación de una cuenta de Google nueva

Con el objeto de aprovechar al máximo el dispositivo, tendrá que crear una cuenta de Google™ cuando lo utilice por primera vez. Con una cuenta de Google, las aplicaciones de Google siempre estarán sincronizadas entre su teléfono y computadora.

Después de encender el teléfono por primera vez, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse **Aplicaciones** ➔ **Gmail** .

   Aparecerá la pantalla **Añadir una cuenta de Google**.

2. Pulse en **Siguiente** para continuar.
3. Siga las instrucciones en pantalla para crear una cuenta de Google.

Nota: Si ya tiene una cuenta de Google, sólo tiene que acceder a la misma.

Restablecimiento de la contraseña de su cuenta de Google

Se requiere una contraseña de cuenta de Google para las aplicaciones de Google. Si se le extravía u olvida su contraseña de cuenta de Google, siga estas instrucciones para restablecerla:

1. Desde su computadora, use un navegador de Internet para navegar a http://google.com/accounts.
2. Una vez que se cargue la dirección URL, haga clic en el enlace **Can't access your account?** (¿No puede acceder a su cuenta?).
3. Introduzca su dirección de correo electrónico y haga clic en **Submit** (Enviar).
4. Siga las instrucciones en pantalla para restablecer su contraseña.

Configuración del buzón de voz

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en , después toque sin soltar 1 ꝏ.

   Tal vez se le solicite que introduzca una contraseña.

2. Siga las instrucciones de la guía auditiva para crear una contraseña, grabar un saludo y grabar su nombre.

Nota: Según la red que proporcione su servicio, estos pasos pueden ser diferentes.

Acceso al buzón de voz

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en , después toque sin soltar 1 ꝏ.
2. Cuando se conecte, siga las indicaciones vocales del centro del buzón de voz.

Acceso a su buzón de voz desde otro teléfono

1. Marque el número de teléfono de su móvil.
2. Cuando escuche el saludo del buzón de voz, presione la tecla de asterisco en el teléfono que está usando.
3. Introduzca su código de acceso.

Detección de problemas

Si su dispositivo tiene errores fatales, se desconecta o se congela, es posible que tenga que restablecer el dispositivo para recuperar la funcionalidad.

- Si su dispositivo se congela y no responde, mantenga presionada la tecla de encender-apagar/bloqueo durante 13 a 15 segundos.

Section 2: Explicación del teléfono

En esta sección se describen algunas de las características clave del teléfono, así como las pantallas y los iconos que aparecen cuando el teléfono está en uso. También se demuestra cómo navegar por el teléfono y se proporciona información sobre cómo usar una tarjeta de memoria.

Características del teléfono

El teléfono es robusto, ligero, fácil de usar y ofrece muchas características útiles. La lista siguiente es un resumen de algunas de las características con las que cuenta el teléfono.

- Plataforma Android 2.3.6 Gingerbread
- Pantalla táctil que brinda respuesta rápida a una variedad de menús y opciones en el teléfono, incluyendo aplicaciones y siete pantallas de inicio
- Acceso inmediato a Internet
- Tecnología Bluetooth y Wi-Fi integrada
- Pantalla ancha Super AMOLED™ Plus brillante con WVGA de 3.7 pulgadas
- Cámara y videocámara de 5 megapíxeles
- Funcionalidad de navegación GPS de AT&T que le brinda navegación en tiempo real
- Capacidad de descarga a alta velocidad HSPA+ 14.4 mbps.
- GPS asistido (navegación GPS con TeleNav)
- Compatibilidad de tarjeta microSD con ranura para memoria expandible de hasta 32 GB
- Aplicaciones de sincronización y actualización de redes sociales
- Correo electrónico corporativo y personal
- Sincronización y actualización de aplicaciones de redes sociales
- Más de 250,000 aplicaciones disponibles para descargarse desde Play Store™
- Acceso a películas y programas de televisión con Samsung Media Hub
- Videochat de Google mediante Google Talk
- Integración completa de los servicios Google Mobile™ (Gmail, YouTube, Google Maps, Búsqueda por voz de Google)
- Reproductor de video de alta definición de 720p
- DivX Certified® para reproducir video DivX® de alta resolución de hasta 1080, incluyendo contenido premium
- AllShare™ para compartir su contenido multimedia entre dispositivos certificados por DLNA

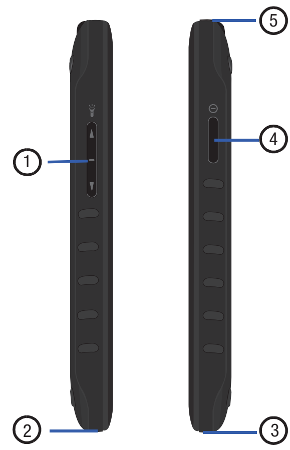
Vista delantera del teléfono



1. **Cámara delantera**: le permite tomar fotos de usted mismo cuando fija la cámara en el modo de captura en Autorretrato.
2. **Sensores de proximidad**: si el trayecto de la luz está bloqueado, por ejemplo, al sostener el teléfono cerca del oído, la pantalla táctil se apagará. También se usa para ajustes de la cámara.
3. **Iconos de aplicaciones**: puede poner accesos directos a sus aplicaciones favoritas en la pantalla de inicio.
4. **Accesos directos primarios**: permiten el acceso rápido a características importantes como Teléfono, Correo, Navegador y Aplicaciones. Para obtener más informaciones, consulte *"Accesos directos primarios"* en la página 19.
5. **Tecla de menú**: le permite acceder a submenús con opciones adicionales para distintas características y aplicaciones, como pantalla de Inicio, Teléfono, Contactos, Mensajería y Navegador.
6. **Tecla de inicio**: le permite regresar a la pantalla de inicio principal desde cualquier pantalla de inició o menú. Presione sin soltar para ver las aplicaciones que usó recientemente y un acceso directo al administrador de tareas.
7. Tecla de retroceso: le permite ir retrocediendo al navegar por un menú o una página web.

8. **Tecla de búsqueda**: le permite acceder a la característica de búsqueda de Google, desde donde puede buscar elementos en línea.
9. **Indicador de pantalla de inicio**: muestra cuál pantalla de inicio está actualmente visualizada.
10. Widget Consejos de pantalla de inicio: muestra consejos sobre cómo usar la pantalla de inicio. Pulse en el área de la pantalla para ver los 7 consejos.
11. **Barra de búsqueda rápida de Google**: un acceso directo a la búsqueda de Google que le permite buscar elementos en línea.
12. **Iconos indicadores**: muestra la información que se necesita para usar el teléfono, como la potencia de la señal recibida, el nivel de carga de la batería del teléfono, la hora, correos electrónicos no leídos, llamadas perdidas, etc.
13. **Altavoz externo**: le permite escuchar a su interlocutor telefónico.

Vistas laterales del teléfono



1. **Teclas de volumen**: le permiten ajustar el volumen del timbre mientras está en el modo de espera o ajustar el volumen de la voz durante una llamada. Cuando reciba una llamada, presione brevemente la tecla de volumen ( ) hacia abajo para silenciar el tono del timbre. Cuando la pantalla esté bloqueada, presione sin

soltar la tecla de volumen hacia arriba para encender la linterna del flash. Permanecerá encendida durante 5 minutos o hasta que presione el botón de encender-apagar o presione sin soltar la tecla de volumen hacia arriba otra vez.

2. **Conector de interfaz para alimentación y accesorios**: le permite conectar un cargador de viaje u otros accesorios opcionales, tales como un cable USB/de datos o un juego de audífono-micrófono para sostener conversaciones en forma conveniente con las manos libres.
3. **Micrófono**: permite que las personas con quienes habla le escuchen cuando les hable.
4. **Tecla de encender-apagar/reinicio/bloqueo**: ( ) enciende o apaga el dispositivo (presione sin soltar). Reinicia el dispositivo en caso de que se congele (presione sin soltar durante 13-15 segundos). Le permite tener acceso al menú de opciones del teléfono (presione sin soltar) para activar/desactivar el modo de silencio, modo de avión o apagar el dispositivo. Para obtener más información sobre cómo bloquear el teléfono, consulte *"Bloqueo y desbloqueo del teléfono"* en la página 29.
5. **Enchufe del juego audífono-micrófono de 3.5mm**: le permite conectar audífonos.

Vista posterior del teléfono



1. **Lente de la cámara**: se usa para tomar fotos y grabar videos.
2. **Flash**: se usa para proporcionar iluminación adecuada al tomar fotos en lugares oscuros.
3. **Seguro de cubierta trasera**: le permite asegurar la cubierta trasera para sellarla herméticamente.
4. **Altavoz externo**: le permite escuchar cuando el altavoz está activado.
5. **Micrófono**: se usa para recolectar sonido para videos.

Diseño de la pantalla

La pantalla le brinda una variedad de información sobre el estado y las opciones del teléfono, así como acceso a iconos de aplicaciones. Para obtener más informaciones, consulte *"Vista delantera del teléfono"* en la página 16.

Accesos directos primarios

Hay cuatro accesos directos a aplicaciones que no se pueden mover y que aparecen en la parte inferior de todas las pantallas de inicio. Los accesos directos predeterminados son:

- **Teléfono** : para marcar un número.
- **Correo** : para enviar y recibir mensajes de correo electrónico.
- **Navegador** : para navegar en línea.
- **Aplicaciones** : para acceder a las aplicaciones del teléfono.

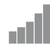
Al visualizar el menú de aplicaciones, el acceso directo Aplicaciones cambia a **Inicio** , el cual le regresa a la pantalla principal.

Puede cambiar los accesos directos a las aplicaciones Teléfono, Correo y Navegador a cualquier icono que aparece en el menú de aplicaciones.

Para obtener más informaciones, consulte *"Adición y eliminación de accesos directos primarios"* en la página 33.

Iconos indicadores

Esta lista identifica los símbolos que verá en la pantalla y el área de indicadores del teléfono:



Muestra la potencia actual de la señal. Entre más barras hay, más potente es la señal.



Indica que el modo de avión está activado. No puede enviar o recibir llamadas ni puede tener acceso a información por Internet.



Aparece cuando no hay una tarjeta SIM en el teléfono.



Aparece cuando no se dispone de una red.



Aparece cuando hay un error o alerta del sistema.



Aparece cuando hay una llamada en curso.



Aparece cuando una llamada está en curso usando un dispositivo Bluetooth.



Aparece cuando hay una llamada retenida.


Aparece cuando el altoparlante está activado.


Aparece cuando se ha perdido una llamada.

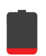

Aparece cuando se ha silenciado una llamada.


Aparece cuando la característica Desvío de llamadas está establecida en Desviar siempre. Para obtener más informaciones, consulte *"Ajustes de llamadas"* en la página 110.


Aparece cuando el teléfono está programado para rechazar automáticamente todas las llamadas.


Muestra el nivel de carga de la batería. El icono mostrado indica carga completa.


Aparece cuando la batería se está cargando. También muestra el nivel de carga de la batería.


Carga crítica del dispositivo: indica que a la batería actual sólo le queda el tres por ciento de carga y el dispositivo se apagará inmediatamente.


Aparece cuando la conexión a una red EDGE está activa.


Aparece cuando el teléfono se está comunicando con la red EDGE.


Aparece cuando la conexión a una red UTMS, HSDPA, HSPA, HAPS+ o 4G.está activa.


Aparece cuando el teléfono se está comunicando con la red UTMS, HSDPA, HSPA,HSPA+ o 4G.


Aparece cuando el teléfono está descargando un archivo.


Aparece cuando se ha instalado con éxito una descarga de Market.


Aparece cuando hay actualizaciones disponibles para descargarse.


Aparece cuando el teléfono está conectado a una computadora mediante una conexión con cable USB.


Aparece cuando el teléfono está anclado a red mediante una conexión con cable USB.


Aparece cuando se recibe un mensaje de texto o multimedia nuevo.


Aparece cuando se recibe un correo de voz nuevo.


Aparece cuando se recibe correo electrónico.


Aparece cuando se recibe un mensaje Gmail nuevo.



Aparece cuando llega la hora y fecha de un evento en el calendario. Para obtener más informaciones, consulte *"Calendario"* en la página 148.


Aparece cuando se programa una alarma para que suene a una hora especificada. Para obtener más informaciones, consulte *"Alarma"* en la página 150.


Aparece cuando el perfil de sonido está establecido en Modo silencio.


Aparece cuando el perfil de sonido está establecido en Modo silencio, y Vibración está programado en Siempre o Sólo en el modo silencio.


Aparece cuando Bluetooth está activado.


Aparece cuando se ha vinculado un dispositivo Bluetooth con el teléfono.


Aparece cuando Bluetooth está activado pero no conectado a un dispositivo Bluetooth.


Aparece cuando Wi-Fi está conectado, activo y comunicándose con un punto de acceso inalámbrico (WAP).


Aparece cuando Wi-Fi está activo, pero hay un problema de comunicación con el punto de acceso inalámbrico (WAP) de destino o su dispositivo no está conectado a un WAP.



Aparece cuando el teléfono está conectado a una computadora usando Kies Air.


Aparece cuando el teléfono está conectado a un dispositivo certificado con DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas) usando la aplicación AllShare.


Aparece cuando el teléfono se ha configurado como un punto de acceso Wi-Fi (zona activa).



Aparece cuando GPS está activo y adquiriendo una señal.



Aparece cuando el modo de ahorro de energía está activado.



Aparece cuando se ha conectado un dispositivo TTY.

Para obtener más detalles sobre la configuración del teléfono, consulte *"Cambio de ajustes"* en la página 103.

Iconos de aplicaciones

El menú de aplicaciones proporciona acceso rápido a los elementos que usted usa con más frecuencia.

La siguiente tabla contiene una descripción de cada aplicación. Si la aplicación se describe ya en otra sección de este manual del usuario, se proporcionará una referencia cruzada a esa sección en particular.

Para obtener información sobre cómo navegar por los iconos de aplicaciones, consulte *"Navegación por los menús de aplicaciones"* en la página 30.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en [icon] y después pulse en uno de los iconos de aplicaciones.
2. Siga las instrucciones en pantalla.
3. Para regresar a la pantalla de inicio, pulse en [icon].

Las siguientes aplicaciones están disponibles:



AllShare: AllShare permite que el teléfono transmita fotos, música y videos desde su memoria a otros dispositivos certificados por DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas). El teléfono también puede mostrar contenido digital transmitido desde otros dispositivos certificados por DLNA. Para obtener más informaciones, consulte *"AllShare"* en la página 144.



Amazon Kindle: esta aplicación le permite descargar libros, revistas y periódicos para leerlos en el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Amazon Kindle"* en la página 145.



AT&T Code Scanner: AT&T Code Scanner le permite escanear códigos de barra bidimensionales (códigos QR y matriz de datos) y unidimensionales (UPC y EAN) que se encuentran en revistas, tiendas y por Internet. Para obtener más informaciones, consulte *"AT&T Code Scanner"* en la página 145.



AT&T FamilyMap: le da tranquilidad porque le permite ubicar cómodamente a un familiar mediante su teléfono móvil o PC y saber que la información de ubicación de su familia es segura y privada. Para obtener más informaciones, consulte *“AT&T FamilyMap”* en la página 146.



AT&T Navigator: AT&T Navigator le brinda acceso a aplicaciones ejecutadas por GPS en tiempo real. Aparte de ofrecer la navegación detallada, estos programas también le permiten acceder a búsquedas locales basadas en diversos ajustes de categorías. Para obtener más informaciones, consulte *“AT&T Navigator”* en la página 147.



Calculadora: con esta característica, puede usar el teléfono como una calculadora. La calculadora proporciona las funciones aritméticas básicas: suma, resta, multiplicación y división. También puede usarla como una calculadora científica. Para obtener más informaciones, consulte *“Calculadora”* en la página 147.



Calendario: con la característica Calendario, puede consultar el calendario por día, semana o mes, crear eventos y programar una alarma para que funcione como un recordatorio, si fuera necesario. Para obtener más informaciones, consulte *“Calendario”* en la página 148.



Cámara: utilice la característica de cámara de 5.0 megapíxeles para producir fotos en formato JPEG. Para obtener más informaciones, consulte *“Cámara”* en la página 80.



Reloj: la aplicación Reloj le permite acceder a alarmas, ver el reloj mundial, configurar un cronómetro, usar un temporizador y configurar un despertador. Para obtener más informaciones, consulte *“Reloj”* en la página 150.



Contactos: puede administrar los contactos diarios almacenando sus nombres y números en la agenda. Las entradas en la agenda se pueden ordenar por nombre, entrada o grupo. Para obtener más informaciones, consulte *“Contactos y su agenda”* en la página 58.



Descargas: la aplicación Descargas le permite administrar todas las descargas provenientes del Market y del navegador. Para obtener más informaciones, consulte *“Descargas”* en la página 153.



Facebook: Facebook le permite dirigirse directamente a su cuenta de Facebook sin tener que acceder mediante el navegador. Para obtener más informaciones, consulte *“Facebook”* en la página 153.



Featured Apps: la opción Featured Apps le permite ver las aplicaciones destacadas más recientes que estén disponibles en Play Store. Para obtener más informaciones, consulte *"Featured Apps"* en la página 154.



Galería: la galería es donde usted ve fotos y reproduce videos. En el caso de fotos, también puede realizar tareas básicas de edición, ver una presentación de diapositivas, fijar fotos como fondo de pantalla o como imagen para contactos, y compartir fotos como un mensaje con foto. Para obtener más informaciones, consulte *"Galería"* en la página 79.



Gmail: Gmail es un servicio de correo electrónico basado en línea. Gmail se configura la primera vez que se configura el teléfono. Según sus ajustes de sincronización, Gmail puede sincronizarse automáticamente con su cuenta de Gmail en la web. Para obtener más informaciones, consulte *"Uso de Gmail"* en la página 99.



Google +: Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Puede configurar círculos de amigos, visitar Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilizar Messenger para la mensajería rápida con todos los conocidos en sus círculos o utilizar Subida instantánea para cargar automáticamente videos y fotos a su álbum privado en Google+. Para obtener más informaciones, consulte *"Google +"* en la página 101.



Kies air: Kies Air le permite sincronizar su computadora Windows de manera inalámbrica con el teléfono, siempre y cuando ambos estén en la misma red Wi-Fi. Puede ver registros de llamadas, videos, fotos, favoritos, mensajería instantánea y hasta enviar mensajes SMS desde su computadora en casa. Para obtener más informaciones, consulte *"Kies Air"* en la página 143.



Latitude: con Latitude de Google, puede ver la ubicación de todos sus amigos en un mapa o en una lista. También puede compartir u ocultar su ubicación. Para obtener más informaciones, consulte *"Latitude"* en la página 155.



Live TV: Live TV es un servicio de suscripción que le permite ver sus programas de televisión favoritos usando su teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Live TV"* en la página 156.



Maps: dependiendo de su ubicación, puede ver mapas básicos, personalizados y de satélite, e información de comercios locales, incluyendo ubicaciones, información de contacto e indicaciones de ruta. También puede enviar mensajes públicos acerca de una ubicación y darle seguimiento a sus amigos. Para obtener más informaciones, consulte *“Maps”* en la página 157.



Media Hub: Samsung Media Hub es el sitio central donde se puede obtener el contenido cinematográfico y de televisión más popular. Puede alquilar o comprar su contenido favorito y mirarlo cómodamente desde cualquier lugar. Para obtener más informaciones, consulte *“Media Hub”* en la página 70.



Notas: esta característica le permite crear una nota. Para obtener más informaciones, consulte *“Notas”* en la página 158.



Mensajería: puede enviar y recibir diferentes tipos de mensajes. Para obtener más informaciones, consulte *“Mensajería”* en la página 92.



Messenger: Messenger le permite reunir grupos de amigos en una sola conversación de grupo. Cuando recibe una nueva conversación en Messenger, Google+ envía una actualización a su teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *“Messenger”* en la página 102.



Minidiario: el minidiario le permite guardar un diario de sus actividades diarias y adjuntar fotos. Puede publicar sus entradas del diario en Facebook y MySpace. Para obtener más informaciones, consulte *“Minidiario”* en la página 159.



Movies: la aplicación Movies le permite alquilar películas para verlas en el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *“Movies”* en la página 161.



Reproductor de música: el reproductor de música le permite reproducir archivos de música que haya almacenado en el teléfono y en la tarjeta de memoria. También puede crear listas de reproducción. Para obtener más informaciones, consulte *“Reproductor de música”* en la página 72.



Mis archivos: la función Mis archivos le permite administrar desde un lugar conveniente sus sonidos, imágenes, videos, archivos Bluetooth, archivos Android y otros datos en la tarjeta de memoria. Para obtener más informaciones, consulte *“Mis archivos”* en la página 161.



myAT&T: myAT&T le permite administrar su propia cuenta de AT&T. Puede revisar y pagar su cuenta, verificar el uso de minutos y datos, actualizarse a un dispositivo nuevo o cambiar su plan de tarifas. Para obtener más informaciones, consulte *“myAT&T”* en la página 161.



Navigation: Navigation es un sistema de navegación GPS, conectado a Internet con indicaciones verbales. Puede escribir o decir su destino. Para obtener más informaciones, consulte *"Navigation"* en la página 162.



Noticias y tiempo: muestra las noticias y el clima actual para su ubicación. Para obtener más informaciones, consulte *"Noticias y tiempo"* en la página 164.



Editor de fotos: la aplicación Editor de fotos proporciona funciones básicas de edición para fotos que tome con el teléfono. Junto con la afinación básica de imágenes, como brillo, contraste y color, también puede proveer una amplia variedad de efectos que se usan para editar la imagen. Para obtener más informaciones, consulte *"Editor de fotos"* en la página 90.



Sitios: esta es una aplicación que usa Maps de Google y su ubicación para ayudarle a encontrar Restaurantes, Cafeterías, Bares, Atracciones y más. Para obtener más informaciones, consulte *"Sitios"* en la página 165.



Play Books: con Google Play Books puede encontrar más de 3 millones de libros electrónicos gratis y cientos de miles más en venta en la librería electrónica (eBookstore). Para obtener más informaciones, consulte *"Play Books"* en la página 165.



Play Music: con la aplicación Play Music de Google, mientras está en línea puede reproducir música que haya añadido a su archivo de música, así como cualquier música que haya copiado desde su computadora. Mientras no está en línea, puede escuchar música que haya copiado desde su computadora. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Music"* en la página 165.



Play Store: Play Store le brinda acceso a aplicaciones y juegos descargables para que pueda instalarlos en su teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.



Qik Lite: le permite grabar y compartir videos en vivo desde su dispositivo con amigos, familiares y sus redes sociales favoritas. Para obtener más informaciones, consulte *"Qik Lite"* en la página 77.



Quickoffice: la aplicación Quickoffice le permite crear y guardar documentos Word y Excel de Microsoft. También puede ver presentaciones existentes de PowerPoint y PDF. Para obtener más informaciones, consulte *"Quickoffice"* en la página 166.



Búsqueda: la barra de búsqueda de Google le proporciona un motor de búsqueda en Internet impulsado por Google™. Para obtener más informaciones, consulte *"Barra de búsqueda de Google"* en la página 28.



Ajustes: este icono navega a los ajustes de sonido y telefónicos del teléfono. Se incluyen ajustes como: pantalla, seguridad, memoria y cualquier ajuste extra asociado con el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Cambio de ajustes"* en la página 103.



Social Hub: con Social Hub puede satisfacer fácil e intuitivamente todas sus necesidades relevantes de comunicación desde una experiencia única integrada para el usuario. Todos los proveedores de servicio principales proporcionan correo electrónico, mensajería instantánea, contenido de red social y contenido de calendario. Para obtener más informaciones, consulte *"Social Hub"* en la página 167.



Talk: Google Talk es una aplicación de Windows basada en línea para la mensajería instantánea, ofrecida por Google. Los registros de conversaciones se guardan automáticamente en un área de charlas de su cuenta de Gmail. Esto le permite buscar registros de chat y almacenarlos en sus cuentas de Gmail. Para obtener más informaciones, consulte *"Google Talk"* en la página 101.



Tareas: la aplicación Tareas le permite mantener registro de tareas pendientes que tenga. También puede sincronizarlas con varias cuentas. Para obtener más informaciones, consulte *"Tareas"* en la página 168.



Administrador de tareas: la aplicación Administrador de tareas proporciona información sobre los procesos y programas que se están ejecutando en el teléfono, así como el estado de la memoria. También se puede usar para finalizar procesos y aplicaciones. Para obtener más informaciones, consulte *"Administrador de tareas"* en la página 168.



Videos: la aplicación Videos reproduce archivos de video almacenados en su tarjeta microSD. Para obtener más informaciones, consulte *"Videos"* en la página 78.



Grabadora de voz: la grabadora de voz le permite grabar un archivo de audio de hasta un minuto y después enviarlo inmediatamente a través de un mensaje. Para obtener más informaciones, consulte *"Grabadora de voz"* en la página 169.



Búsqueda por voz: la característica Búsqueda por voz es una aplicación activada por voz que le permite decir al teléfono qué buscar; el teléfono activa a continuación una búsqueda de Google basada en lo que usted ha dicho. Para obtener más informaciones, consulte *"Búsqueda por voz"* en la página 170.



YouTube: YouTube es un sitio web para compartir videos, donde los usuarios pueden cargar y compartir videos, así como verlos en formato MPEG-4. Para obtener más informaciones, consulte *"YouTube"* en la página 170.



YP: la aplicación YP (páginas amarillas) proporciona acceso rápido e instantáneo a comercios, ubicaciones de mapa y almacenamiento de sus búsquedas favoritas. Esta aplicación le permite aprovechar los recursos de negocios, ubicaciones y eventos locales, conectando su búsqueda en tiempo real. Para obtener más informaciones, consulte *"YP (Páginas amarillas)"* en la página 171.

Consejo: Para abrir aplicaciones rápidamente, añada los iconos de aplicaciones de uso frecuente a la pantalla de inicio o a las carpetas que haya creado. Para obtener detalles, consulte *"Personalización de la pantalla de inicio"* en la página 32.

Barra de búsqueda de Google

La barra de búsqueda de Google le proporciona un motor de búsqueda en Internet impulsado por Google™.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en la barra de búsqueda de Google [Google].
2. Utilice el teclado en pantalla para introducir la palabra que desea buscar, después pulse en **Ir**.
3. Pulse en [micrófono] para usar la búsqueda por voz de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Búsqueda por voz"* en la página 170.

Navegación por los menús

Puede personalizar la gama de funciones del teléfono para adaptarla a sus necesidades usando menús y widgets. Puede ingresar a menús, submenús y funciones recorriendo los menús disponibles en pantalla. El teléfono originalmente tiene siete pantallas de inicio.

Teclas de comando

Tecla de menú

Presione **Menú** para ver un menú de opciones contextuales para la pantalla o función actual.

Tecla de inicio

Presione **Inicio** para ver la pantalla inicial. Presione sin soltar para ver las aplicaciones que usó recientemente y un acceso directo al administrador de tareas.

Tecla de retroceso

Presione **Retroceso** para regresar a la pantalla, opción o paso anterior.

Tecla de búsqueda

Presione **Búsqueda** para iniciar una búsqueda rápida y realizar búsquedas en línea y en el teléfono.

Términos que se usan en este manual de usuario

Pulsar

Toque ligeramente elementos para seleccionarlos o abrirlos. Por ejemplo:

- Pulse en el teclado en pantalla para introducir caracteres o texto.
- Pulse en un elemento de menú para seleccionarlo.
- Pulse en el icono de una aplicación para iniciar la aplicación.

Tocar sin soltar

Active elementos en pantalla con un movimiento de tocar sin soltar. Por ejemplo:

- Toque sin soltar un widget en la pantalla de inicio para moverlo.
- Toque sin soltar un campo para ver un menú emergente de opciones.

Deslizar

Para deslizar, pase ligeramente el dedo en sentido vertical u horizontal por la pantalla. Use el deslizamiento para:

- Desbloquear la pantalla
- Recorrer la pantalla de inicio o un menú

Mover horizontalmente

Para mover horizontalmente, toque sin soltar un icono, después mueva el dispositivo hacia la izquierda o derecha para reposicionarlo en otra página. Primero debe activar Movimiento en su dispositivo. Use el movimiento horizontal para:

- Mover iconos en las pantallas de inicio o menús de aplicaciones a otra página.

Para obtener más informaciones, consulte *“Movimiento”* en la página 121.

Inclinar

Para activar la función de inclinación, presione sin soltar la pantalla por dos puntos, después incline el dispositivo de un lado a otro para disminuir o ampliar la pantalla. Use para:

- Reducir o ampliar la pantalla en la Galería o en el navegador.

Para obtener más informaciones, consulte *“Movimiento”* en la página 121.

Bloqueo y desbloqueo del teléfono

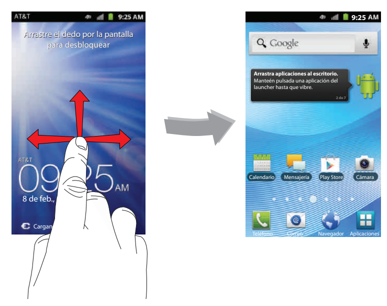
Para bloquear el teléfono:

- Desde cualquier pantalla, presione en el costado derecho del teléfono para bloquear la pantalla táctil.

Para desbloquear el teléfono:

1. Presione ubicado en el costado superior derecho del teléfono.

2. Deslice la pantalla táctil en cualquier dirección.



La pantalla de inicio aparecerá como se muestra en la ilustración anterior.

Vista general de la pantalla de inicio

La pantalla de inicio principal es el punto de partida para muchas aplicaciones y funciones, y le permite añadir elementos, como iconos de aplicaciones, accesos directos, carpetas o widgets de Google, para que tenga acceso instantáneo a información y aplicaciones. Se trata de la página predeterminada, y el acceso a la misma se consigue desde cualquier menú presionando ⌂.

Navegación por las pantallas de inicio

El teléfono inicialmente tiene siete pantallas de inicio. Si lo desea, puede colocar aplicaciones diferentes en cada una de las pantallas de inicio.

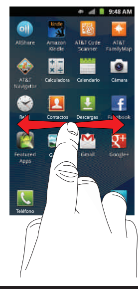
- Desde la pantalla de inicio principal, deslice la pantalla con su dedo en cualquier dirección. La pantalla de inicio principal se encuentra en medio, con tres pantallas de inicio a cada lado.



Navegación por los menús de aplicaciones

El teléfono inicialmente tiene cuatro menús de aplicaciones disponibles. Siga estos pasos para navegar por los menús de aplicaciones:

1. En la pantalla de inicio, pulse en . Aparecerá el primer menú de aplicaciones.
2. Deslice la pantalla de izquierda a derecha para acceder a los otros tres menús.
3. Pulse en uno de los iconos de aplicaciones.



Nota: Conforme añade aplicaciones, aumentará el número de menús de aplicaciones que tenga disponibles.

Navegación usando submenús

Se dispone de submenús cuando se encuentra en cualquier pantalla de inicio o si ha seleccionado una característica o aplicación como Teléfono, Contactos, Mensajería o Navegador.

Para acceder a un submenú:

1. Presione .

   Aparecerá un submenú en la parte inferior de la pantalla del teléfono.
2. Pulse en una opción.



Acceso a aplicaciones utilizadas recientemente

1. Presione sin soltar desde cualquier pantalla para abrir la ventanilla de aplicaciones utilizadas recientemente.

2. Pulse en un icono para abrir la aplicación seleccionada.

Personalización de la pantalla de inicio

Puede personalizar su pantalla de inicio de la siguiente manera:

- Creando accesos directos
- Añadiendo y eliminando widgets en la pantalla de inicio
- Cambiando la posición de los widgets
- Creando carpetas
- Cambiando el fondo de pantalla
- Añadiendo y eliminando pantallas de inicio

Creación de accesos directos

Los accesos directos son diferentes que los widgets actuales en la pantalla de inicio, los cuales sólo inician una aplicación. Los accesos directos activan una característica o acción, o inician una aplicación.

Adición de un acceso directo desde el menú de aplicaciones

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Navegue hasta la página de inicio que desee.
3. Pulse en para que se muestren las aplicaciones actuales.
4. Desplácese por la lista y localice la aplicación que desea.
5. Toque sin soltar el icono en pantalla. Esto creará un acceso directo inmediato del icono seleccionado y cerrará la ficha de aplicaciones. El nuevo acceso directo parecerá estar suspendido sobre la pantalla de inicio.
6. Mientras sigue tocando el icono en pantalla, colóquelo en la página actual. Una vez que termine, suelte la pantalla para que el nuevo acceso directo quede fijado en su nueva posición en la pantalla actual.

Adición de un acceso directo mediante la ventana Añadir a inicio

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Toque sin soltar un área vacía de la pantalla de inicio.
3. Desde la ventana **Añadir a inicio**, pulse en **Accesos directos**.
4. Pulse en un acceso directo de la lista disponible.
5. Siga las instrucciones en pantalla para añadir el nuevo acceso directo a su pantalla de inicio actual.

Eliminación de un acceso directo

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Toque sin soltar el acceso directo deseado. Esto la desbloqueará de su ubicación en la pantalla actual.
3. Arrastre el icono sobre la ficha de eliminación y suéltelo.

A medida que coloque el acceso directo en la papelera, los dos elementos se volverán rojos.

Nota: Esta acción no elimina el acceso directo, tan sólo lo quita de la pantalla actual.

Adición y eliminación de accesos directos primarios

Puede cambiar cualquiera de los accesos directos primarios con la excepción de **Aplicaciones** y **Inicio**.

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Pulse en para que se muestren las aplicaciones actuales.
3. Presione y pulse en **Editar**.
4. Si aparece la pantalla **Reorganizar iconos**, pulse en **Cambiar**. El tipo de vista debe estar en **Cuadrícula personalizable**.
5. Desplácese por la lista y localice la aplicación que desea.
6. Toque sin soltar el icono en pantalla, después arrástrelo sobre el acceso directo primario que desea reemplazar. El nuevo acceso directo primario aparecerá en la parte inferior de la pantalla. El acceso directo primario anterior regresará al menú de aplicaciones.
7. Presione y pulse en **Guardar**.
8. Presione para regresar a la pantalla de inicio.
   El nuevo acceso directo primario ahora aparecerá en todas las pantallas de inicio.

Nota: Cuando se quite un acceso directo primario, este aún aparecerá como una opción en el menú de aplicaciones.

Adición y eliminación de widgets

Los widgets son aplicaciones autónomas que residen en la ficha de aplicaciones o en las pantallas de inicio principal o extendidas. A diferencia de los accesos directos, los widgets aparecen como aplicaciones en pantalla.

Adición de un widget

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Navegue hasta la página de inicio que desee.
3. Toque sin soltar un área vacía en la pantalla.
4. Desde la ventana **Añadir a inicio**, pulse en **Widgets**.
5. Recorra los widgets disponibles al final de la pantalla, después pulse en un widget para colocarlo en la pantalla actual.

Eliminación de un widget

1. Toque sin soltar un widget hasta que lo pueda mover por la pantalla.
2. Arrastre el widget sobre el icono **Eliminar** y suéltelo.
   A medida que coloca el widget en la papelera, los dos elementos se volverán rojos.

Nota: Esta acción no elimina realmente el widget, tan sólo lo quita de la pantalla de inicio actual.

Traslado de iconos en el menú de aplicaciones

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Pulse en para que se muestren las aplicaciones actuales.
3. Presione y pulse en **Editar**.
4. Si aparece la pantalla **Reorganizar iconos**, pulse en **Cambiar**. El tipo de vista debe estar en **Cuadrícula personalizable**.
5. Lea la información **Editar aplicaciones** y pulse en **Aceptar** (esto sólo aparece la primera vez que edite el menú Aplicaciones).
6. Recorra la lista y localice el icono que desea transferir.
7. Toque y arrastre el icono hasta la posición deseada. Para moverlo a otra página, arrastre el icono hacia el borde de la página hasta llegar a la página deseada.
8. Presione y pulse en **Guardar**.
9. Presione para regresar a la pantalla de inicio.

Eliminación de iconos en el menú de aplicaciones

1. Presione para activar la pantalla de inicio.
2. Pulse en para que se muestren las aplicaciones actuales.
3. Presione y pulse en **Editar**.
4. Pulse en una aplicación que le gustaría eliminar del menú de aplicaciones. Debe tener un símbolo junto al mismo para poder eliminarlo.
5. Pulse en el icono.
6. Cuando aparezca el mensaje Eliminar, pulse en **Sí**.
   La aplicación se eliminará.

Nota: Si desea obtener una aplicación que había eliminado anteriormente, use Play Store para descargarla. Para obtener más informaciones, consulte *“Play Store”* en la página 166.

Creación y administración de carpetas

Las carpetas se encuentran en cualquiera de las siete pantallas de inicio disponibles y pueden contener tanto archivos (por ejemplo, datos e imágenes) como información o entradas de contactos.

Para crear una carpeta en pantalla, siga estos pasos:

1. Presione ⌂ para activar la pantalla de inicio.
2. Navegue hasta la página de inicio que desee.
3. Toque sin soltar un área vacía en la pantalla.
4. Desde la ventana **Añadir a inicio**, pulse en **Carpetas**.
5. Pulse en un tipo de carpeta disponible para colocarlo en la pantalla actual.
   - Las opciones incluyen: Nueva carpeta, Todos los contactos, Contactos con números de teléfono, Recibidos de Bluetooth y Contactos marcados.

Nota: Los contactos marcados con asterisco son aquellas entradas de contactos marcadas como muy importantes.

Cambio del fondo de pantalla

Puede cambiar el fondo de sus pantallas de inicio siguiendo estos pasos:

1. Presione ⌂ para activar la pantalla de inicio.
2. Toque sin soltar un área vacía en la pantalla.
3. Desde la ventana **Añadir a inicio**, pulse en **Fondos de pantalla**.
4. Pulse en una de las siguientes opciones:
   - **Galería**: seleccione un fondo entre las fotos que haya tomado con la cámara.
   - **Fondos de pantalla en movimiento**: seleccione un fondo de pantalla animado.
   - **Galería de fondos de pantalla**: seleccione entre muchos fondos de naturaleza muerta.
5. Seleccione un fondo de pantalla y pulse en **Guardar** o en **Definir fondo de pantalla**.

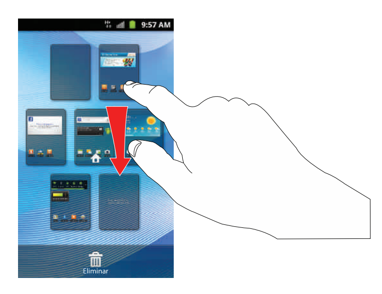
Cómo mover pantallas de inicio

El teléfono viene con siete pantallas de inicio. Puede organizarlas en el orden que desee.

Para mover una pantalla de inicio, siga estos pasos:

1. Presione ⌂ para activar la pantalla de inicio.
2. Presione ▭ y pulse en **Editar**.

3. Pulse sin soltar la pantalla de inicio que desea mover



4. Arrástrela hasta la ubicación donde desea colocarla.

   En el siguiente ejemplo, la pantalla de inicio **Featured Apps** se transfiere a la última posición.

   Cuando mueve una pantalla de inicio, las otras pantallas de inicio se reorganizan automáticamente.



5. Presione [icono Inicio] para regresar a la pantalla de inicio principal.

Adición y eliminación de pantallas de inicio

Puede eliminar pantallas de inicio y después añadir pantallas de inicio posteriormente, si lo desea.

Para eliminar una pantalla de inicio, siga estos pasos:

1. Presione [icono Inicio] para activar la pantalla de inicio.
2. Presione [icono Menú] y pulse en **Editar**.
3. Pulse sin soltar la pantalla de inicio que desea eliminar.

4. Arrástrela a la papelera ubicada al final de la pantalla.



5. Si hay elementos en la pantalla de inicio que desea eliminar, aparecerá el mensaje **La pantalla de inicio tiene elementos. ¿Eliminar?**.
6. Pulse en **Aceptar** para eliminar la página, de lo contrario, pulse en **Cancelar**.
7. Presione ⌂ para regresar a la pantalla de inicio principal.

Para añadir una pantalla de inicio, siga estos pasos:

1. Presione ⌂ para activar la pantalla de inicio.
2. Presione ▭ y pulse en **Editar**.
3. Toque sin soltar la pantalla de inicio que contiene ⊕ y arrástrela a la nueva ubicación.



Nota: El icono ⊕ sólo aparecerá si se ha eliminado una pantalla de inicio anteriormente.

4. Presione ⌂ para regresar a la pantalla de inicio principal.

   Entonces podrá añadir elementos a la pantalla de inicio nueva.

Barra de notificaciones

La barra de notificaciones es una lista desplegable que sirve para mostrar información sobre procesos en ejecución, notificaciones recientes y alertas. Para mostrar el indicador de estado:

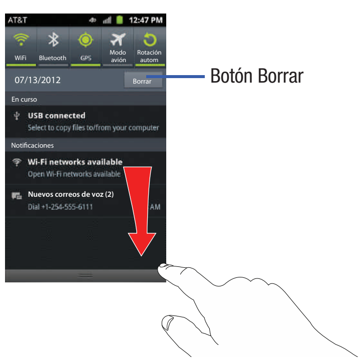
- En la pantalla de inicio, toque sin soltar la barra de notificación hasta que aparezca la ventanilla desplegable, después extiéndala verticalmente hacia abajo.



Eliminación de notificaciones

Para eliminar todas las notificaciones del panel de notificaciones:

1. Desde la pantalla de inicio, toque sin soltar la barra de notificaciones hasta que aparezca la ventanilla desplegable, después extiéndala verticalmente hacia abajo.



2. Pulse en el botón **Borrar**.
   Se borrarán las notificaciones y se cerrará el panel.

Tarjeta de memoria

El dispositivo le permite usar una tarjeta microSD™ (SD) o microSDHC™ para ampliar el espacio disponible en la memoria. Esta tarjeta digital segura le permite intercambiar imágenes, música y datos entre dispositivos compatibles con SD. En esta sección se explican las características y opciones relacionadas con la funcionalidad SD del dispositivo. El dispositivo tiene un modo de tarjeta SD USB.

Uso de la tarjeta SD

Hay varios métodos para usar la tarjeta SD:

1. Conectándose a la computadora para almacenar archivos (como música, videos u otros tipos de archivos y medios).
2. Para activar la cámara, video, reproductor de música y otros medios o aplicaciones dependientes.

¡Importante! Las funcionalidades de cámara, reproductor de música y video dependen todas de una tarjeta SD montada. El dispositivo puede admitir tarjetas SDHC de hasta 32 GB.

Instalación de la tarjeta SD

Para almacenar fotos, música, videos y otras aplicaciones, debe montar (instalar) la tarjeta SD antes del uso. Instalar la tarjeta SD establece una conexión USB con su computadora.

¡Importante! Debe inhabilitar el almacenamiento USB para instalar la tarjeta SD.

---

1. Inserte la tarjeta SD en la ranura externa para tarjetas SD. Para obtener más informaciones, consulte *“Instalación de la batería”* en la página 8.
2. Se explorará la tarjeta SD para ver la información disponible que contiene.

Desinstalación de la tarjeta SD

Desinstalar la tarjeta SD impide la corrupción y los daños a la tarjeta SD al quitarla de la ranura.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Almacenamiento**.
2. Pulse en **Retirar tarjeta SD**.

   Se desinstalará la tarjeta SD.

   Para obtener más informaciones, consulte *“Instalación y extracción de la tarjeta de memoria”* en la página 7.

Estado de memoria disponible en la tarjeta SD

Para ver la asignación de memoria para la tarjeta SD externa:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Almacenamiento**.
2. La memoria disponible se muestra bajo los encabezamientos **Espacio total** y **Espacio disponible**.

Eliminación de archivos en la tarjeta SD

Puede borrar archivos de la tarjeta SD usando el teléfono.

1. Asegúrese de que la tarjeta SD esté desinstalada. Para obtener más informaciones, consulte *“Instalación de la tarjeta SD”* en la página 39.
1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Almacenamiento**.
2. Pulse en **Retirar tarjeta SD**.
3. Pulse en **Formatear tarjeta SD**.
4. Cuando aparezca el mensajes de confirmación **Formatear tarjeta SD**, pulse en **Formatear tarjeta SD**.

¡Advertencia! Realizar el siguiente paso borrará todos los datos almacenados en la tarjeta SD.

---

5. Pulse en **Borrar todo** para formatear o presione para cancelar.

Section 3: Funciones de llamada

En esta sección se describe cómo realizar o contestar llamadas. También se explican las características y funciones asociadas con la realización o contestación de llamadas.

Para obtener más informaciones, consulte *"Ajustes de llamadas"* en la página 110.

Visualización de su número de teléfono

- Pulse ➔ **Ajustes** ➔ **Acerca del teléfono** ➔ **Estado**. El número de teléfono aparecerá en el campo **Mi número de teléfono**.

Realización de una llamada

1. Desde la pantalla de inicio, pulse y use el teclado en pantalla para introducir el número que desea marcar.
2. Pulse para realizar la llamada.

Nota: Cuando se activa la opción **Rellamada automática** en el menú Voice call (Llamada de voz), el teléfono volverá a marcar automáticamente hasta 10 veces cuando la persona no contesta la llamada o si ya está en el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Ajustes de llamadas"* en la página 110.

Realización de una llamada internacional

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en , después toque sin soltar 0 +. Aparecerá el carácter **+**.
2. Use el teclado en pantalla para introducir el código del país, el código de área y el número de teléfono.
   - Si se equivoca, pulse hasta borrar los números que desee.
3. Pulse para realizar la llamada.

Marcación manual con pausas

Para llamar manualmente a un número con pausa(s) sin guardarlo en su lista de contactos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse y use el teclado en pantalla para introducir el número de teléfono.
2. Presione para que aparezca el submenú del marcador.
3. Pulse en **Añadir pausa de 3 segundos** para añadir una pausa de tres segundos, y use el teclado para introducir números adicionales.

Consejo: Puede crear pausas de más de tres segundos introduciendo múltiples pausas de 3 segundos.

4. Seleccione **Añadir espera** para añadir una espera. Una espera hará una pausa en la secuencia de llamada hasta que usted introduzca un número o presione una tecla.
5. Pulse para realizar la llamada.

Para obtener más informaciones, consulte *"Adición de pausas a los números de contacto"* en la página 60.

Corrección de un número introducido

Realice los siguientes pasos para corregir una entrada introducida por error al marcar.

- Después de introducir un número usando el teclado:
  - Si se equivoca, pulse en para borrar un solo carácter.
  - Presione y mantenga presionada la tecla para borrar toda la secuencia de números.

Finalización de una llamada

- Pulse en la tecla Fin. llam.

Marcación de un número reciente

Todas las llamadas entrantes, salientes y perdidas se registran en el **Registro** de llamadas. Si el número o la persona que ha llamado figuran en su agenda, también aparecerá el nombre correspondiente.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en .
2. Pulse en **Registro** Registro.

   Aparecerá una lista de llamadas recientes.
3. Pulse en el contacto que desee para ingresar a la página de **detalles**, después pulse para realizar una llamada.

Realización de una llamada usando marcación rápida

Puede asignar un número de atajo a un número de teléfono en su lista de contactos para la marcación rápida.

1. Pulse ➔ para ver su lista de contactos.
2. Presione para que aparezca el submenú de la lista de contactos.
3. Pulse en **Más ➔ Ajuste de marcación rápida**.
4. Aparecerá la pantalla **Ajustes de marcación rápida** mostrando los números del 2 al 9. El número 1 está reservado para el buzón de voz.

5. Pulse en un número que no se haya utilizado y aparecerá la pantalla **Contactos**.
6. Seleccione un contacto al que desea asignarle el número. El número del contacto seleccionado aparecerá en el cuadro del número de marcación rápida.
7. Para quitar un número de marcación rápida o cambiar el orden, presione para que aparezca el submenú de marcación rápida.
8. Pulse en **Cambiar orden** o **Eliminar**.
9. Para realizar una llamada usando la marcación rápida, pulse ➔ **Teclado** y, desde el marcador, toque sin soltar el número de marcación rápida.

Realización de una llamada desde la agenda

Puede almacenar los números telefónicos que utiliza con regularidad, ya sea en la tarjeta SIM o en la memoria del teléfono. A estas entradas se les denomina colectivamente **Agenda**.

Para obtener más detalles acerca de la característica **Agenda**, consulte *"Búsqueda de una entrada en Contactos"* en la página 61.

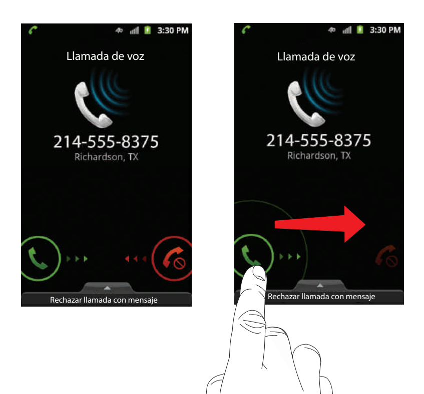
Contestación de una llamada

Cuando se recibe una llamada, suena el teléfono y se muestra el número de teléfono de la persona que llama, o su nombre si está almacenado en la agenda.

1. En la pantalla de la llamada entrante:
   - Toque y arrastre en cualquier dirección para contestar la llamada.
   - Toque y arrastre en cualquier dirección para rechazar la llamada y enviarla a su correo de voz.
   - Toque y deslice la ficha **Rechazar llamada con mensaje** hacia arriba y pulse un mensaje de texto predeterminado para enviárselo a quien llama.
     - Estoy conduciendo
     - Estoy en el cine
     - Estoy en clase
     - Estoy en una reunión
     - Lo siento, estoy ocupado. Llámame más tarde.

   – o bien –

     - Pulse en **Nuevo mensaje** para redactar un nuevo mensaje.



2. Pulse [Fin. llam] para finalizar la llamada.

Nota: Puede contestar una llamada mientras usa la agenda u otra característica de menú. Después de finalizar la llamada, el teléfono regresará a la pantalla de la función activa anterior.

Opciones de marcación

Desde la pantalla de inicio y los menús de aplicaciones, tiene la opción de acceder al marcador e iniciar una llamada pulsando ➔ **Teclado**. Desde la pantalla Contactos principal o del Marcador, las siguientes fichas están localizadas en la parte superior de la pantalla:

- **Teclado**: marca el número que se introdujo usando el teclado en pantalla.
- **Registro**: muestra una lista de todas las llamadas marcadas, recibidas y perdidas.
- **Contactos**: se dirige a la agenda, donde puede seleccionar un contacto para llamarle.
- **Favoritos**: muestra los contactos que haya marcado como favoritos. También muestra los números llamados con frecuencia.
- **Grupos**: muestra los diferentes grupos que están configurados en el teléfono. Desde esta ficha puede asignar sus contactos a grupos predeterminados o crear sus propios grupos.

Después de comenzar a introducir números, aparecerá la opción **Agregar a contactos** para que pueda guardar el contacto, si fuera necesario.

Registro de llamadas

El teléfono almacena los números de las llamadas que usted ha marcado, recibido o no contestado, en el **Registro** de llamadas. El registro de llamadas muestra los detalles de la llamada.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en .
2. Pulse en **Registro** Registro .

   Aparecerá una lista de llamadas recientes. Si el número o la persona que ha llamado figuran en su agenda, se mostrará el nombre asociado.

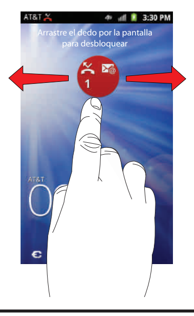
Se mostrarán todas las llamadas realizadas, recibidas y perdidas. Los tipos de llamadas se identifican mediante los siguientes iconos:

- **Llamadas entrantes**: 
- **Llamadas salientes**: 
- **Llamadas perdidas**: 
- **Llamadas rechazadas**: 
- **Llamadas rechazadas automáticamente** 

Visualización de llamadas perdidas desde la pantalla de bloqueo

El número de llamadas, mensajes, correos de voz y correos electrónicos que hayan pasado aparecerán en la pantalla de bloqueo.

1. Deslice el dedo sobre la pantalla en cualquier dirección para desbloquear el teléfono.



Nota: Si existe un correo de voz enviado por el mismo número, aparecerán los iconos asociados y puede seleccionarlos.

2. Aparecerá el registro de llamadas. Las llamadas perdidas se identifican mediante el icono junto al número.

Devolución de llamada en caso de una llamada perdida

Para devolver la llamada en caso de una llamada perdida:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en → **Registro** .

   Aparecerá una lista de llamadas recientes. Si el número o la persona que ha llamado figuran en su agenda, se mostrará el nombre asociado.
2. Pulse en la llamada perdida que desea. Aparecerá la página de detalles de la llamada.
3. Pulse en .

Cómo guardar una llamada reciente en la agenda

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en → **Registro** .

   Aparecerá una lista de llamadas recientes.
2. Pulse en la llamada que desea guardar en la agenda.
3. Aparecerá la página de detalles de la llamada. Pulse en **Crear contacto** para añadir la llamada a la agenda.

   Aparecerá la pantalla Crear contacto.

   – o bien –

   Si desea remplazar el número de un contacto existente, pulse en **Actualizar existente**.



4. Introduzca información en los varios campos usando el teclado.
5. Pulse en **Guardar** cuando haya terminado.

Nota: Por defecto, los contactos se guardan automáticamente en el teléfono. Para cambiar el lugar donde se guardarán los contactos, desde la pantalla principal de Contactos, presione → **Más** → **Ajustes** → **Guardar nuevos contactos en**. Seleccione **Preguntar siempre**, **Teléfono**, **SIM** o **Cuenta**.

Para obtener más detalles acerca de la característica **Agenda**, consulte *“Adición de un nuevo contacto”* en la página 58.

Envío de un mensaje a una llamada reciente

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Registro** .

   Aparecerá una lista de llamadas recientes.
2. Pulse en la llamada a la que desea enviarle un mensaje y después pulse en .

   – o bien –

   Deslice el contacto que desee hacia la izquierda.
3. En la pantalla de mensajes, pulse en el campo de texto vacío y use el teclado en pantalla para escribir un mensaje.
4. Cuando termine de elaborar el mensaje, pulse en **Enviar**.

   Para obtener más informaciones, consulte *“Creación y envío de mensajes”* en la página 92.

Eliminación de una llamada del registro de llamadas

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Registro** .

   Aparecerá una lista de llamadas recientes.
2. Toque sin soltar la llamada que desea eliminar del registro de llamadas.
3. Pulse en **Eliminar**.

   La llamada se eliminará del registro de llamadas.

Adición de una llamada a la lista negra

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Registro** .

   Aparecerá una lista de llamadas recientes.
2. Toque sin soltar la llamada que desea añadir a la lista negra.
3. Pulse en **Añadir a lista negra**.

   Las llamadas futuras desde ese número se rechazarán y se enviarán al buzón de voz.

Duración de llamada

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en .
2. Pulse en **Registro** .
3. Pulse en para que aparezca el submenú del registro de llamadas.
4. Pulse en **Duración de llamada**.
5. Aparecerán los siguientes tiempos para llamadas de voz:
   - **Última llamada**: muestra la duración de la última llamada.

- **Realizadas**: muestra la duración total de todas las llamadas realizadas.
- **Recibidas**: muestra la duración total de todas las llamadas recibidas.
- **Todas las llamadas**: muestra la duración total de todas las llamadas realizadas y recibidas.

6. Puede restablecer estos tiempos a cero presionando  y pulsando en **Restablecer**.

Opciones durante una llamada

El teléfono le ofrece una variedad de funciones de control que puede usar durante una llamada.

Ajuste del volumen de las llamadas

Durante una llamada, para ajustar el volumen del audífono, use las teclas de **volumen** ubicadas en el costado izquierdo del teléfono.

- Presione la tecla de volumen hacia **arriba** para aumentar el nivel de volumen y hacia **abajo** para disminuirlo.

Desde la pantalla de inicio, también puede ajustar el volumen del timbre usando las mismas teclas.

Opciones durante una llamada

Durante una llamada activa hay varias funciones disponibles pulsando en un botón en pantalla correspondiente.

- **Retener**: pone la llamada activa en espera.
- **Añadir llamada**: muestra el marcador para que pueda llamar a otra persona.
- **Teclado**: muestra el teclado en pantalla, donde puede introducir números usando DTMF (multifrecuencia de doble tono).
- **Finalizar llamada**: finaliza la llamada.
- **Altavoz**: envía el audio del teléfono por el altavoz o por el audífono.
  – Pulse en **Altavoz** para enviar el audio a través del altavoz. (Puede ajustar el volumen del altavoz usando las teclas de volumen.) Una línea verde aparecerá debajo del botón Altavoz.
  – Pulse en **Altavoz p**ara usar el audífono del teléfono (consulte *"Uso del altavoz durante una llamada en curso"* en la página 51). La línea verde cambiará a gris cuando el altavoz no esté activado.
- **Silencio**: activa o desactiva el micrófono integrado.
  – Pulse en **Silencio** durante una llamada para silenciar el micrófono. Una línea verde aparecerá debajo del botón Silencio.
  – Pulse en **Silencio** para desactivar el silencio del micrófono. La línea verde se vuelve gris cuando el silencio no está activado.
- **Auricular**: permite la conexión a un auricular Bluetooth.
  – Pulse en **Auricular** durante una llamada para activar un auricular Bluetooth. Una línea verde aparecerá debajo del botón Auricular.

– Pulse en **Auricular** para desactivar el auricular Bluetooth. La línea verde se vuelve gris cuando el auricular no está activado.

- Pulse en para tener acceso a más opciones:
  – **Contactos**: le permite acceder a su lista de contactos.
  – **Notas**: le permite escribir una nota durante una llamada.
  – **Reducción de ruido activada/desactivada**: le permite activar la característica de reducción de ruido cuando está en un lugar con mucho ruido. Cuando no la necesite, desactívela para conservar energía de la batería.

Cómo poner una llamada en espera

Puede poner la llamada actual en espera en cualquier momento durante una conversación. También puede realizar otra llamada mientras ya está en una llamada en curso, si su red apoya este servicio.

1. Durante una llamada, pulse en **Retener** . Esta acción pone la llamada activa en espera.
2. Posteriormente puede reactivar esta llamada pulsando en **Cancelar retención**.

Para realizar una llamada nueva mientras tiene otra llamada en curso

1. Pulse en **Retener** .
2. Pulse en **Añadir llamada** Añadir lla para que se muestre el marcador.
3. Introduzca el nuevo número y pulse en .

   Una vez conectada, la llamada activa aparecerá en un recuadro verde, al principio de la pantalla y la llamada en espera aparecerá en un cuadro gris debajo de la pantalla activa.

Cambio de una llamada a otra

Cuando tiene una llamada activa y otra en espera, puede cambiar entre las dos activando la que está en espera y poniendo la otra en espera.

1. Pulse en **Cambiar**.

   La llamada en curso (llamada núm. 2) se pone en espera y la llamada que estaba en espera (llamada núm. 1) se reactiva, de manera que puede continuar conversando con esa persona. La llamada activa aparecerá en un recuadro verde.
2. Pulse en Fin. llam para finalizar la llamada actualmente activa.

Para finalizar una llamada específica

1. Pulse en **Cambiar** hasta que la llamada que desea finalizar aparezca en un recuadro verde.
2. Pulse en Fin. llam para finalizar la llamada específica.
3. Pulse en Fin. llam para finalizar la llamada que queda.

Para contestar una llamada mientras está en una llamada en curso:

1. Pulse en y deslice hacia la derecha para contestar la otra llamada.
2. Pulse en **Poniendo "número de teléfono" en espera** para poner la primera llamada en espera.

   – o bien –

   Pulse en **Finalizar la llamada con "número de teléfono"** para desconectar la primera llamada.
3. Para intercambiar de una llamada a otra, pulse en **Cambiar**.
   - **Cambiar**: pone la llamada actual en espera y después activa la llamada anterior. La llamada activa aparecerá en un recuadro verde. Pulse **Cambiar** de nuevo para regresar a la otra llamada.

Para finalizar una llamada en espera

1. Pulse en Fin. llam para desconectar la llamada activa.
2. La llamada en espera ahora será la llamada activa. Pulse Fin. llam para finalizar la llamada.

Llamada entre tres personas (llamada en conferencia)

La característica de llamada tripartita o en conferencia le permite contestar una serie de llamadas entrantes y ponerlas en espera. Si la red apoya este servicio, todas las llamadas se pueden unir. Se le notificará que está recibiendo una llamada mediante un tono de llamada en espera.

Nota: La opción **Combinar** une todas las llamadas que ha establecido con el teléfono (tanto las activas como las en espera).
La opción **Cambiar** pone la llamada actual en espera y después activa la llamada anterior.

Esta característica une todas las llamadas que haya establecido con el teléfono (tanto las activas como las en espera) en una sola llamada multipartita.

1. Establezca llamadas con dos personas, ya sea haciendo las llamadas o contestando las llamadas.
2. Para unir las dos primeras llamadas en una sola llamada en conferencia, pulse en **Combinar**.
3. Para salir temporalmente de la llamada en conferencia, pulse en **Retener**.

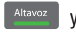
Para regresar a la llamada en conferencia, pulse en **Cancelar retención**.

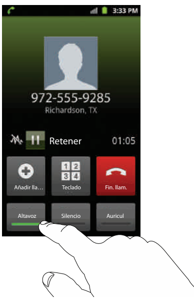
4. Pulse [Fin. llam] para finalizar la llamada.

Uso del altavoz durante una llamada en curso

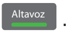
Durante una llamada activa, es posible activar la característica de altavoz.

1. Pulse en **Altavoz** [Altavoz].

   El botón **Altavoz** ahora aparece como  y el altavoz está activado.



2. Use las teclas de **volumen** (ubicadas en el costado izquierdo del teléfono) para ajustar el volumen.

3. Para desactivar el altavoz, pulse en **Altavoz** .

¡Importante! Para obtener más información, consulte *"Escuchar con responsabilidad"* en la página 186.

Apagado del micrófono (silencio)

Puede apagar temporalmente el micrófono del teléfono, de manera que la otra persona no pueda oírle.

Ejemplo: Desea decirle algo a una persona que está con usted en la misma habitación, pero no desea que el interlocutor le escuche.

Para silenciar el teléfono durante una llamada

1. Pulse en **Silencio** [Silencio].

   El botón **Silencio** ahora aparece como [Silencio] y el silencio está activado.

2. Pulse en **Silencio** [Silencio] para desactivar la función de silencio y reactivar el micrófono.

Auricular Bluetooth

1. Pulse en **Auricular** [Auricul].
2. El teléfono buscará su auricular Bluetooth. Cuando lo encuentre, conéctese al mismo. Para obtener más informaciones, consulte *"Bluetooth"* en la página 138.

El botón **Auricular** ahora aparece como Auricul y el auricular Bluetooth está activado.

3. Pulse en **Auricular** Auricul para desactivar el auricular Bluetooth y reactivar el altavoz del teléfono.

Búsqueda de un número en la agenda

1. Durante la llamada activa, presione , después pulse en **Contactos**
2. Pulse en la entrada de la agenda.

Para obtener más detalles acerca de la característica **Agenda**, consulte *"Búsqueda de una entrada en Contactos"* en la página 61.

Llamada en espera

La característica de llamada en espera le permite contestar una llamada mientras tiene otra en curso, si la red brinda este servicio y usted activa primero la característica de llamada en espera:

- Pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Llamar** ➔ **Ajustes adicionales** ➔ **Llamada en espera**.

  Cuando esté activada esta opción, aparecerá una marca de verificación en la casilla. Se le notificará que está recibiendo una llamada mediante un tono de llamada en espera.

Section 4: Introducción de texto

En esta sección se describe cómo seleccionar el método de introducción de texto deseado para introducir caracteres en el teléfono. También se describe el sistema de introducción de texto predictivo, el cual reduce la cantidad de pulsaciones de tecla asociadas con la introducción de texto.

El teléfono viene equipado con un detector de orientación que detecta si el teléfono está sostenido en una orientación vertical (prolongada) u horizontal (apaisada). Esto resulta útil al introducir texto.

Métodos de introducción de texto

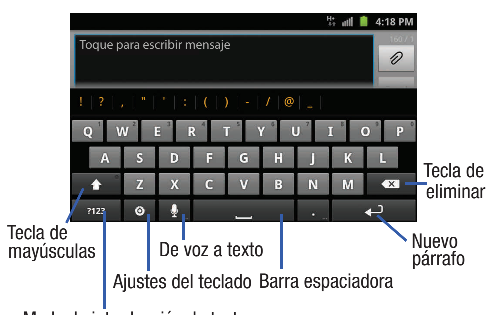
Se dispone de tres métodos de introducción de texto:

- **Teclado de Android (predeterminado)**: un teclado QWERTY en pantalla que se puede usar tanto en orientación vertical como horizontal.
- **Teclado Samsung**: un teclado QWERTY en pantalla de Samsung que se puede usar tanto en orientación vertical como horizontal.
- **Swype**: una nueva manera de introducir texto en pantallas táctiles. En vez de pulsar en cada tecla, utilice el dedo para trazar sobre cada letra de una palabra.

Para cambiar el método de introducción, consulte *“Seleccione método de entrada”* en la página 123.

Introducción de texto usando el teclado de Android

Desde una pantalla donde pueda introducir texto, gire el teléfono hacia la izquierda, a una orientación horizontal. Aparecerá el teclado QWERTY en pantalla.



Cambio del modo de introducción de texto: teclado

Existen dos diseños de teclado principales que cambiarán las teclas en pantalla dentro del teclado QWERTY.

Los modos de introducción de texto disponibles son: **Símbolos** y **Abc**.



Modo de símbolos/numérico: activa las teclas de números, símbolos y emoticones.

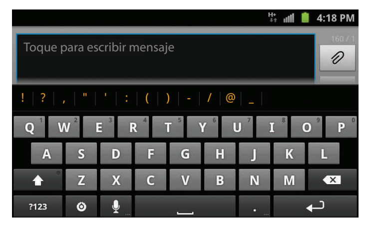


Modo ABC: activa las teclas alfabéticas predeterminadas. También se puede establecer en **Abc** o **abc** mediante la tecla de mayúsculas ( ).

Nota: Cuando se encuentre activo el modo **Abc**, aparecerá el botón de **símbolos**. Cuando se encuentre activo el modo de **símbolos**, aparecerá el botón **Abc/ABC/abc.**

Uso del modo Abc

1. Si lo desea, gire el teléfono hacia la izquierda, a una orientación horizontal.
2. Cuando pulse en el campo **Toque para escribir mensaje**, aparecerá la siguiente pantalla:

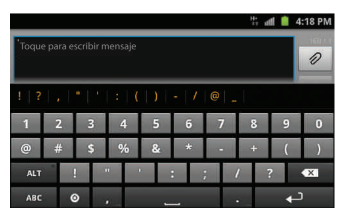


3. Pulse en los caracteres alfabéticos que desea.
4. La pantalla se abrirá inicialmente en el modo ABC. Después de escribir la primer letra, la tecla de mayúsculas ( ) cambiará a y las letras posteriores saldrán en minúscula.
5. Pulse en para introducir otra letra en mayúscula o pulse en dos veces para cambiar al modo ABC. La tecla de mayúsculas cambiará a en el modo ABC. Todas las letras posteriores saldrán en mayúscula hasta que vuelva a pulsar en la tecla de mayúsculas.

Uso del modo de símbolos/numérico

Use el modo de símbolos/numérico para añadir números, símbolos o emoticones.

1. Gire el teléfono hacia la izquierda, a una orientación horizontal.
2. Pulse en ?123 en la parte inferior de la pantalla. Aparecerá la siguiente pantalla:

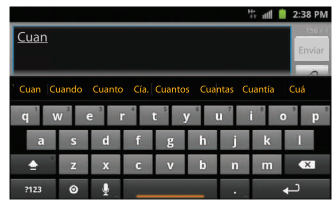


3. Pulse en los caracteres de número, símbolo o emoticón que desea.
4. Pulse en el botón ALT para tener acceso a símbolos adicionales.
5. Pulse en ABC para regresar al modo Abc.

Mostrar sugerencias

Al usar la opción Mostrar sugerencias, puede contar con la predicción de la siguiente letra y la corrección de errores regionales, lo cual compensa las pulsaciones de teclas equivocadas en el teclado QWERTY.

1. En la porción de texto del mensaje en pantalla, empiece a escribir una palabra. Aparecerá una lista de opciones de palabras. Pulse en una de las palabras para reemplazar la palabra que ya se ha escrito o recorra la línea de palabras a la izquierda para ver más opciones de palabras.



2. Continúe escribiendo su mensaje. Pulse en **Enviar** para enviar el mensaje o presione para ver más opciones. Para obtener más informaciones, consulte *“Creación y envío de mensajes”* en la página 92.

Nota: También puede usar la opción Mostrar sugerencias en la orientación vertical.

Ajustes de la opción Mostrar sugerencias

De manera predeterminada, la opción Mostrar sugerencias está activada. Para activar o desactivar, siga estos pasos:

1. Al elaborar un mensaje, pulse en .
2. Pulse en **Ajustes del teclado de Android**.
3. Pulse en **Mostrar sugerencias** para crear o eliminar la marca de verificación.

Introducción de texto usando el teclado Samsung

El teclado Samsung es un teclado QWERTY en pantalla, similar al teclado de Android, con varias diferencias pequeñas.

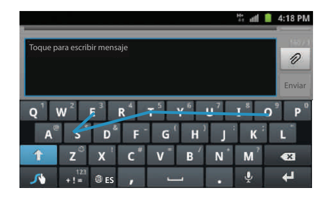
1. Desde la pantalla de inicio, pulse en **Aplicaciones** ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma** ➔ **Seleccione método de entrada**.
2. Pulse en la opción **Teclado Samsung**: Aparecerá un círculo verde.

Para obtener más información sobre los ajustes del teclado Samsung, consulte *“Ajustes del teclado Samsung”* en la página 125.

Introducción de texto usando Swype

Swype™ es un método de introducción de texto que le permite introducir una palabra deslizando el dedo o un lápiz táctil de letra a letra, levantando el dedo entre palabras. Swype usa algoritmos de corrección de errores y un modelo de idioma para predecir la siguiente palabra. Swype incluye también un sistema de texto predictivo al pulsar.

El ejemplo a continuación muestra cómo introducir la palabra “Esto”. Ponga el dedo en la “E”, y sin levantarlo, deslícelo a la “s”, después a la “t” y finalmente a la “o”.



Activación y configuración de Swype

El teclado de Android es el método de introducción de texto predeterminado, de manera que es necesario cambiar la configuración de teclado predeterminada para usar Swype.

Para habilitar Swype:

1. Al elaborar un mensaje, toque sin soltar cualquier parte del mensaje en la pantalla del mensaje.
2. Pulse en **Método de introducción**:
3. Pulse en la opción **Swype**. Un círculo verde aparecerá junto a **Swype**.

Ajustes de Swype

Para obtener información sobre cómo puede configurar los ajustes de Swype, consulte *“Ajustes del teclado Swype”* en la página 124.

Consejos de introducción de texto con Swype

Puede acceder a la aplicación SwypeTips y ver un video o un tutorial sobre cómo usar Swype. También puede usar los siguientes consejos sobre la introducción de texto con Swype.

- Cree un garabato (como una forma de 'S') para crear una letra doble (como "rr" en correr).
- Toque sin soltar una tecla para ver el menú de puntuación, después realice una selección.
- Mueva su dedo o lápiz táctil sobre el apóstrofo para introducir contracciones.
- Pulse dos veces en la palabra mal escrita que desea cambiar para corregirla, después pulse en la tecla de eliminar para borrar un carácter. Toque sin soltar la tecla de eliminar para borrar toda una palabra.

Uso de la función de voz a texto

Puede usar su voz para introducir texto usando la función de voz a texto.

1. Desde cualquier pantalla de mensajería, pulse en .
2. Cuando aparezca **Hable ahora**, hable clara e inconfundiblemente en el micrófono.
3. **Procesando...** aparecerá mientras el software convierte su voz a texto.
4. El texto aparecerá en el mensaje.

Nota: La característica funciona mejor cuando divide su mensaje en segmentos más pequeños.

Section 5: Contactos y su agenda

Esta sección le permite administrar sus contactos diarios almacenando sus nombres y números en Contactos. Las entradas en la agenda se pueden ordenar por nombre, entrada o grupo.

Activación de la agenda AT&T

Cuando ingresa a la agenda AT&T, que es el servicio de respaldo en la red, los contactos se sincronizan automáticamente entre el teléfono y la agenda en línea. Los cambios que realice se guardarán automáticamente, y si alguna vez actualiza su teléfono o éste sufre daños o se pierde, podrá restaurar fácilmente sus contactos en su nuevo teléfono.

Para activar la agenda AT&T:

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .

  Aparecerá la agenda.

Adición de un nuevo contacto

Use el siguiente procedimiento para agregar un nuevo contacto a la agenda.

Cómo guardar un número desde la pantalla de inicio

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ .
2. En la indicación **Guardar contacto en,** pulse en **Teléfono**, **SIM**, o el nombre de la cuenta de correo electrónico.
3. Pulse en el icono de imagen y asigne una foto a la nueva entrada eligiendo una de las tres opciones:
   - **Álbum**: para recuperar una imagen almacenada anteriormente en la carpeta de fotos y asignarla a esta entrada. Pulse en una imagen para asignarla al contacto, después pulse en **Guardar**.
   - **Hacer foto**: para usar la cámara para tomar una foto nueva y asignarla a esta entrada.
   - **Eliminar icono**: aunque no es una opción con una entrada nueva, elimina cualquier imagen previamente asignada en un contacto existente.
4. Pulse en los campos **Nombre proporcionado** y **Apellido**, después utilice el teclado en pantalla para introducir nombres para cada entrada. Para obtener más informaciones, consulte *"Introducción de texto"* en la página 53.

5. Pulse en junto al campo **Apellido** para ver campos de nombre adicionales.
6. Pulse en el campo **Número de teléfono**.

   Aparecerá el teclado numérico.

   El botón **Móvil** Móvil se muestra inicialmente junto al campo **Número de teléfono**. Si desea añadir un número de teléfono que no sea un número de móvil, pulse en el botón **Móvil** y seleccione entre Móvil, Casa, Profesional, Fax del trabajo, Fax de casa, Pager, Otros, Personalizar (para añadir su propio rótulo) o Devolución de llamada.
7. Introduzca el número de teléfono.

   Pulse en para añadir otro campo de número de teléfono o pulse en para eliminar un campo.
8. Pulse en el campo **Llamada por Internet** y use el teclado para introducir una dirección de correo electrónico.
9. Pulse en el campo **Dirección de correo electrónico**.

   Aparecerá el teclado.

   El botón **Profesional** Profesional se muestra inicialmente junto al campo **Dirección de correo electrónico**. Si desea añadir una dirección de correo electrónico que no sea una dirección de correo electrónico en casa, pulse en el botón **Profesional** y seleccione entre Profesional, Casa, Móvil, Otros o Personalizar (para añadir su propio rótulo).
10. Introduzca la dirección de correo electrónico.

    Pulse en para añadir otro campo de dirección de correo electrónico o pulse en para eliminar un campo.
11. Pulse en el campo **Mensaje instantáneo**.

    Aparecerá el teclado QWERTY.

    El botón **Google Talk** Google Talk se muestra inicialmente junto al campo **Mensaje instantáneo**. Si desea añadir una dirección de mensaje instantáneo que no sea **Google Talk**, pulse en el botón **Google Talk** y seleccione entre Google Talk, AIM, Windows Live, Yahoo!, Skype, QQ, ICQ, Jabber y Personalizar (para añadir su propio rótulo).
12. Introduzca la dirección de mensajería instantánea.

    Pulse en para añadir otro campo de mensaje instantáneo o pulse en para eliminar un campo.
13. Pulse en cualquiera de los siguientes campos que desea añadir a su nuevo contacto:
    - **Grupos**: asigne el contacto al grupo Compañeros de trabajo, Familia, Amigos o ICE (contactos de emergencia).
    - **Melodía**: añade un campo que se usará para asignar un tono de mensaje que sonará cuando se reciban mensajes de este contacto. Elija entre Melodía predeterminada, Seleccionar sonido de Mis archivos o Melodía del teléfono.
    - **Dirección postal**: añade un campo que se usará para asignar una dirección postal física para esta entrada.

- **Organización**: añade un campo de organización para esta entrada.
- **Más**: pulse en para añadir los siguientes campos:
  – **Notas**: añade un campo que le permite escribir notas.
  – **Alias**: añade un campo que puede usarse para introducir un apodo para la entrada. El alias no aparece cuando se hacen o se reciben llamadas del contacto.
  – **Sitio web**: añade un campo para la dirección URL del sitio web del contacto.
  – **Cumpleaños**: añade un campo para el cumpleaños del contacto.
  – **Aniversario** añade un campo para el aniversario del contacto.

14. Pulse en **Guardar** para guardar el nuevo contacto.

Nota: Por defecto, los contactos se guardan automáticamente en el teléfono. Para cambiar el lugar donde se guardarán los contactos, desde la pantalla principal de Contactos, presione ➔ **Más** ➔ **Ajustes** ➔ **Guardar nuevos contactos en**. Seleccione **Preguntar siempre**, **Teléfono**, **SIM** o **Cuenta**.

Adición de pausas a los números de contacto

Cuando llama a sistemas automatizados, a menudo se le solicita que introduzca una contraseña o un número de cuenta. En vez de introducir manualmente los números cada vez, puede almacenarlos en sus contactos junto con caracteres especiales llamados pausas y esperas. Una pausa detendrá la secuencia de llamada durante dos segundos y una espera la detendrá hasta que el usuario introduzca un número o presione una tecla.

Para añadir una pausa o una espera a un contacto:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** y después pulse en el nombre o número para abrir el contacto.
2. Pulse en **Editar**.
3. Pulse en el campo del número de teléfono.
4. Pulse la pantalla en el lugar donde desea añadir la pausa o la espera.
5. Pulse en *#(.
6. Pulse en **Pause** (Pausa) para añadir una pausa de dos segundos o pulse en **Wait** (Espera) para añadir una espera, y utilice el teclado para introducir números adicionales. Una pausa se visualizará como una coma (,) y una espera, como un punto y coma (;).
7. Pulse en **Guardar** para guardar los cambios.

Edición de un contacto existente

Cuando edita un contacto existente, puede pulsar en un campo y cambiar o eliminar la información, o puede añadir campos adicionales a la lista de información del contacto.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** . Pulse en el contacto que desea editar.
2. Pulse en **Editar**.
3. Pulse en para añadir un nuevo campo o pulse en para eliminar un campo.
4. Pulse en cualquiera de los campos para añadir, cambiar o eliminar información:
5. Pulse en **Guardar** para guardar la información editada.

Uso de los contactos

Marcación o envío de mensajes desde la agenda

Una vez que haya almacenado números telefónicos en la agenda, puede marcarlos fácil y rápidamente mediante su número de ubicación en la tarjeta SIM o usando el campo de búsqueda para buscar la entrada.

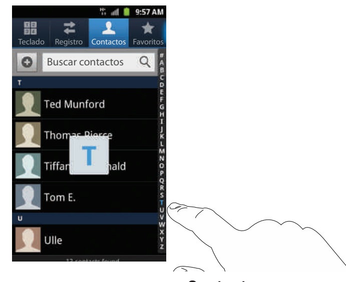
Desde la agenda, también puede enviar mensajes.

Búsqueda de una entrada en Contactos

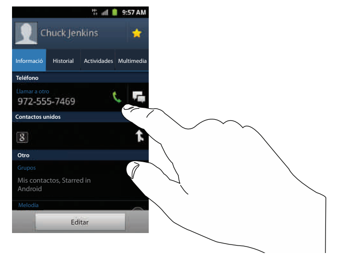
Puede almacenar números telefónicos y sus nombres correspondientes en la tarjeta SIM y en la memoria integrada del teléfono. Estas dos ubicaciones están físicamente separadas pero se utilizan como una entidad única, llamada agenda.

Dependiendo de su tarjeta SIM en particular, puede variar la cantidad máxima de números telefónicos que la tarjeta puede almacenar y la manera en que se almacenan.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Dentro de la lista de contactos (ordenada alfabéticamente), pulse en una letra en el lado derecho de la pantalla para saltar rápidamente a los contactos que comiencen con esa letra.



3. Pulse en el contacto al que desea llamar o enviarle un mensaje.
4. Pulse en el icono del teléfono para realizar una llamada telefónica o pulse en el icono de mensajes para enviar un mensaje.



Para obtener más informaciones, consulte *"Creación y envío de mensajes"* en la página 92.

Consejo: Desde la lista de contactos, deslice el dedo hacia la derecha sobre una entrada para realizar una llamada. Deslice el dedo hacia la izquierda sobre una entrada para enviar un mensaje.

Unión de contactos

Unión de información de contactos

Muchas personas ahora mantienen múltiples cuentas de correo electrónico, datos de acceso a redes sociales y otra información similar de cuentas. Por ejemplo, un nombre de acceso a la cuenta de Facebook podría diferir de un acceso a la cuenta de correo electrónico corporativo porque se mantienen por separado y para diferentes grupos de personas.

Este dispositivo puede sincronizarse con varias cuentas como Facebook, Twitter, MySpace, correo electrónico corporativo y Google. Cuando sincroniza su teléfono con estas cuentas, cada cuenta crea una entrada de contacto separada en la lista de contactos.

Si uno de sus contactos (Ana García, por ejemplo) tiene una cuenta de correo electrónico regular que usted mantiene en Gmail, pero también tiene una cuenta de Facebook bajo su nombre de soltera o de casada, así como una cuenta de chat en Yahoo!, al fusionar usted esas cuentas en su lista de contactos puede vincular todas las entradas de ella y ver la información en un solo registro.

La próxima vez que sincronice su teléfono con sus cuentas, cualquier actualización que los contactos hayan hecho a los nombres de cuentas de correo electrónico, las direcciones de correo electrónico, etc. se actualiza automáticamente en su lista de contactos.

Para obtener más información sobre cómo sincronizar cuentas, consulte *“Sincronización de cuentas”* en la página 64.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Pulse en el nombre de un contacto (el nombre que desea unir a otra entrada). **Nota**: normalmente éste es el mismo contacto con otro nombre o información de cuenta.
3. Presione ➔ **Unir contacto**.
   Aparecerá la lista de contactos.
4. Pulse la segunda entrada de contacto (la entrada a la que se unirá). El segundo contacto ahora estará unido con el primero y la información de cuenta se fusionará en una sola pantalla.

Nota: La información seguirá conservándose en ambas entradas, pero aparecerá en un solo registro para facilitar la visualización cuando se unan los contactos.

---

5. Pulse en la barra **Contactos unidos** para ver la información del contacto que unió. Los contactos y su información aparecerán con un icono junto al nombre de contacto para indicar el tipo de información de contacto contenida en la entrada.

Cómo desunir un contacto

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Pulse en el nombre de un contacto (el nombre de la cuenta a la que desea desenlazar una entrada). **Nota**: normalmente éste es el mismo contacto con otro nombre o información de cuenta.
3. Pulse en la barra **Contactos unidos**.
4. Pulse en el signo de menos junto a la entrada que desea desunir. El contacto quedará separado y ya no aparecerá en la pantalla de registros fusionados.

Cómo señalar un contacto como el predeterminado

Cuando usa aplicaciones de tipo mensajería, la aplicación necesita saber qué información es la primaria (predeterminada) en una lista de entradas de contactos. Por ejemplo, podría tener tres registros de contacto diferentes para Juan García, de manera que la aplicación estará buscando el número o entrada predeterminados.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Pulse en un nombre de contacto.

3. Presione ➔ **Marcar como predeterminado**. La pantalla Marcar como predeterminado contiene botones de opción junto a nombres de contactos o números telefónicos de todos los contactos vinculados. El botón de opción junto al contacto predeterminado estará verde.
4. Para cambiar el contacto predeterminado, pulse en el botón de opción junto a otra entrada que desea que sea el contacto predeterminado. El botón de opción se volverá verde, después pulse en **Guardar**.

Sincronización de cuentas

Desde el menú Cuentas puede decidir si desea que las aplicaciones se sincronicen, envíen y reciban datos en algún momento determinado, o si desea que las aplicaciones se sincronicen automáticamente. Después de determinar cómo quiere que las cuentas se sincronicen, indique qué cuenta desea sincronizar con su lista de contactos.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Presione y después pulse en **Más** ➔ **Cuentas**.
3. Determine el tipo de información de cuenta que desea sincronizar con su lista de contactos. Las seleccione son:
   - **Datos de fondo**: aplicaciones que se sincronizan, envían y reciben datos en cualquier momento.
   - **Sincronización automática**: permite que las aplicaciones se sincronicen automáticamente.
4. Pulse en **Añadir cuenta**.
5. Pulse en un tipo de cuenta que desea añadir.
6. Siga las instrucciones en pantalla. El tipo de cuenta seleccionado se sincronizará con la lista de contactos.

   Para obtener más informaciones, consulte *"Sincronización de cuentas"* en la página 64.

Opciones de la agenda

Puede acceder a las opciones de la agenda desde la página principal de la agenda o desde la página de detalles de una entrada específica.

Opciones en la agenda

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔**Contactos** , después presione .

Nota: Si no ha creado o no se ha conectado a su cuenta de Google, las opciones de agenda que se ven abajo variarán. Se recomienda que cree y se conecte a su cuenta de Google antes de usar el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Configuración del teléfono"* en la página 12.

---

2. Aparecerán las siguientes opciones:

- **Eliminar:** le permite eliminar 1 o más de sus contactos.
- **Mi perfil**: le permite configurar su propio perfil. La información será la misma que puede añadir para un nuevo contacto. Para obtener más informaciones, consulte *“Adición de un nuevo contacto”* en la página 58.
- **Fusionar con Google**: le permite unir sus contactos junto con los contactos de la cuenta de Google.
- **Importar/exportar**: le permite mover los contactos hacia o desde la tarjeta de memoria. También puede enviar una tarjeta de contacto mediante Bluetooth, Correo, Gmail o Mensajería.
- **Ver amigos**: permite obtener contactos desde sus amigos en Facebook o LinkedIn. También puede obtener contactos desde cuentas corporativas o de Google. Pulse en Añadir cuenta y después siga las instrucciones en pantalla.
- **Más**: aparecerán las siguientes opciones adicionales:
  - **Cuentas**: le permite añadir y administrar cuentas móviles en Facebook o LinkedIn. También puede añadir cuentas corporativas o de Google. Pulse en Añadir cuenta y después siga las instrucciones en pantalla.
  - **Ajuste de marcación rápida**: le permite configurar la marcación rápida. Para obtener más informaciones, consulte *“Realización de una llamada usando marcación rápida”* en la página 42.
  - **Enviar correo electrónico**: le permite enviar una correo electrónico usando Correo, Gmail o Mensajería.
  - **Enviar mensaje**: le permite enviar un mensaje de texto o con imagen.
  - **Gestión de SIM**: le permite copiar contactos desde el teléfono a la tarjeta SIM o desde la tarjeta SIM al teléfono.
  - **Opciones de pantalla**: puede elegir que sólo aparezcan contactos que tengan números telefónicos, ordenarlos por nombre o apellido, mostrar contactos con el nombre primero o el apellido primero, mostrar contactos guardados en el teléfono y/o mostrar contactos guardados en otras cuentas. Pulse en una selección y pulse en Finalizado.
  - **Ajustes**: le permite elegir dónde se guardarán sus nuevos contactos, si verá o editará sus números de servicio o si enviará información de contacto mediante Bluetooth.

Opciones en la pantalla de un contacto seleccionado

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Toque sin soltar un contacto.

   – o bien –

   Pulse en un contacto y en la pantalla de visualización del contacto, pulse en .
3. Aparecerán las siguientes opciones, dependiendo de si el contacto está guardado en el teléfono o en la tarjeta SIM.

- **Editar**: le permite editar la información del contacto seleccionado.
- **Eliminar**: le permite eliminar el contacto de la agenda.
- **Unir contacto**: le permite unir contactos con otros contactos (sólo aparece cuando el contacto está guardado en la tarjeta SIM).
- **Enviar información de contacto**: le permite enviar información de un contacto en un mensaje.
- **Añadir a favoritos**: le permite añadir el contacto a su lista de favoritos.
- **Añadir a grupo**: le permite añadir el contacto a un grupo predeterminado, tal como Familia, Amigos o Compañeros de trabajo. consulte *"Adición de una entrada a un grupo"* en la página 66.
- **Añadir a/Quitar de la lista negra**: le permite añadir este contacto a su lista negra. Si ellos llaman, la llamada se enviará directamente al buzón de voz. Si el contacto ya se añadió a su lista negra, esta opción le permitirá eliminar el contacto de la lista negra.
- **Enviar tarjeta de contacto mediante**: le permite enviar la información del contacto vía Bluetooth, Correo, Gmail o Mensajería.

Grupos

Adición de una entrada a un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Presione sin soltar el nombre del contacto que desee añadir a un grupo.
3. Pulse en **Añadir a grupo**.
4. Pulse en una entrada de grupo.

   El contacto se añadirá al grupo.

Eliminación de una entrada de un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ **Grupos** .
2. Pulse en una entrada de grupo.
3. Presione ➔ **Eliminar miembro**.
4. Toque todos los contactos que desea eliminar de este grupo. Una marca de verificación verde aparecerá junto a su nombre.
5. Pulse en **Eliminar**.

   Los contactos se eliminarán del grupo.

Creación de un grupo nuevo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ **Grupos** ➔ ➔ **Crear**.
2. Pulse en el campo **Nombre de grupo** y use el teclado en pantalla para introducir un nuevo nombre de grupo. Para obtener más informaciones, consulte *"Introducción de texto"* en la página 53.
3. Pulse en **Melodía** para elegir un archivo de audio y asignarlo al nuevo grupo. Elija entre **Melodía predeterminada**, **Seleccionar sonido de Mis archivos** o **Melodía del teléfono**.
   - Pulse en un archivo de música para escuchar una muestra corta y después pulse en **Aceptar** para completar la asignación.
4. Pulse en **Añadir miembro** para añadir contactos al nuevo grupo.
5. Pulse en **Guardar** para guardar la categoría del grupo nuevo.

Edición de un grupo de llamada

Para editar una entrada de grupo, debe haber al menos un miembro como parte del grupo seleccionado.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ **Grupos** .
2. Pulse en una entrada de grupo.
3. Presione ➔ **Editar grupo**.
4. Realice modificaciones a los campos **Nombre de grupo** o **Melodía**.
5. Pulse en **Añadir miembro** para añadir más contactos a este grupo.
6. Pulse en **Guardar** para guardar los cambios.

Favoritos de la agenda

Una vez que haya guardado números telefónicos en la agenda, puede añadirlos a la lista de favoritos.

Para ver su lista de favoritos:

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ **Favoritos** .

Adición de favoritos a su agenda

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Desde la lista de contactos, toque sin soltar un contacto que desea añadir a su lista de favoritos.
3. Pulse en **Añadir a favoritos** en la lista que aparece.
4. Una estrella dorada aparecerá junto al contacto en la agenda.

Eliminación de favoritos en su agenda

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Desde la lista de contactos, toque sin soltar un contacto que desea eliminar de su lista de favoritos. Los contactos en la lista de favoritos tendrán una estrella dorada.
3. Pulse en **Eliminar de favoritos** en la lista que aparece.
4. La estrella dorada ya no aparecerá junto al contacto en la agenda.

Gestión de las entradas en la agenda

Puede copiar, eliminar y ver el estado de la memoria para las entradas tipo Teléfono y SIM en el teléfono.

Copiado de una entrada a la tarjeta SIM

Nota: Al almacenar una entrada de la agenda en la tarjeta SIM, sólo se ofrecen inicialmente los campos Nombre, Número de teléfono, y dirección de correo electrónico. También conviene tener en cuenta que si traslada la tarjeta SIM a otro teléfono que no admite los campos adicionales en la tarjeta SIM, es posible que esa información adicional no esté disponible.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ ➔ **Más**➔ **Gestión de SIM**.
2. Pulse en **Copiar contactos a SIM**.

   El teléfono mostrará una lista de sus actuales contactos telefónicos.
3. Pulse en los contactos para colocar una marca de verificación junto a las entradas que desea copiar a la tarjeta SIM.
   - Repita este paso para todas las entradas individuales que desea copiar a la SIM o pulse en **Seleccionar todo** para colocar una marca de verificación junto a todas las entradas.
4. Pulse en **Copiar**.
5. En la pantalla **Copia correcta**, pulse en **OK** (Aceptar).

   Los números seleccionados se copiarán a la tarjeta SIM.

Copiado de una entrada al teléfono

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ ➔ **Más Gestión de SIM**.
2. Pulse en **Importar desde tarjeta**.

   El teléfono mostrará una lista de los contactos actualmente almacenados en la tarjeta SIM.

3. Pulse en los contactos para colocar una marca de verificación junto a las entradas que desea copiar al teléfono.
   - Repita este paso para todas las entradas individuales que desea copiar al teléfono o pulse en **Seleccionar todo** para colocar una marca de verificación junto a todas las entradas.
4. Pulse en **Copiar**.
5. En la pantalla **Copia correcta**, pulse en **OK** (Aceptar).

   Los números seleccionados se copiarán al teléfono.

Eliminación de entradas en la agenda

Puede eliminar las entradas que están en el teléfono o en la tarjeta SIM, de la memoria del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** .
2. Desde la lista de contactos, toque sin soltar un contacto que desea eliminar.
3. Pulse en **Eliminar** en la lista que aparece.
4. Cuando aparezca el mensaje **Eliminar**, pulse en **Aceptar** para eliminar el contacto o **Cancelar** para salir.

Uso de los números de marcación de servicio

Puede ver la lista de números de marcación de servicio (SDN, por sus siglas en inglés) asignados por su proveedor de servicio. Esos números pudieran incluir números de emergencia, números de servicio al cliente y consultas al servicio de directorio.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Contactos** ➔ ➔ **Más**➔ **Ajustes**.
2. Pulse en **Números de servicio**:
3. Recorra los números disponibles y pulse en un número para realizar una llamada.

Nota: Este menú sólo está disponible si la tarjeta SIM es compatible con los números de marcación de servicio.

Section 6: Multimedia

En esta sección se explica cómo usar las características de multimedia del teléfono, incluyendo Media Hub, Reproductor de música, Movies, Live TV, Qik Lite, Videos, Galería, Cámara, Videocámara y Editor de imágenes.

Media Hub

Samsung Media Hub es el sitio central donde se puede obtener el contenido cinematográfico y de televisión más popular. Con cientos de títulos disponibles al alcance de sus dedos, el entretenimiento para usted o sus hijos durante los viajes es ahora más fácil que nunca. Puede alquilar o comprar su contenido favorito y mirarlo cómodamente desde cualquier lugar. Con la impresionante calidad de visualización reconocida de Samsung, Samsung Media Hub es un acceso a video móvil como nunca antes lo ha vivido.

Nota: El uso de Media Hub se basa en la disponibilidad del servicio.

Uso de Media Hub

1. Conéctese a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Conexión a su cuenta Gmail"* en la página 100.
2. Pulse en ➔ **Media Hub** .
3. La primera vez que use a Media Hub, tendrá que configurar la aplicación Cuenta de Samsung. Pulse en **Settings** (Ajustes) en el mensaje de atención, luego pulse en F**uentes desconocidas** para crear una marca. Esto le permitirá descargar la aplicación Cuenta de Samsung.
4. Pulse en **Instalar**.
5. Pulse en **Hecho**.
6. Lea la pantalla **Terms and Conditions** (Términos y condiciones) y pulse en la casilla de verificación **I agree to the Terms and Conditions** (Acepto los términos y condiciones).
7. Pulse en **Accept** (Aceptar).

   Aparecerá la pantalla Media Hub.
8. En la pantalla Media Hub, aparece **What's New** (Lo nuevo) con contenido multimedia recientemente añadido que puede alquilar o comprar.
9. Pulse en para tener acceso a las siguientes opciones:

- **Movie Store** (Tienda de películas): muestra películas que están disponibles para alquilar o comprar. Recorra la barra de navegación superior y seleccione una categoría de películas. Abajo aparecerán las películas de ese tipo.
- **TV Store** (Tienda de televisión): muestra los programas de televisión que están disponibles para comprar. Recorra la barra de navegación superior y seleccione una categoría de televisor. Abajo aparecerán los programas televisivos de ese tipo.
- **My Media** (Mi multimedia): le permite ver todo el multimedia que se haya comprado o alquilado. Pulse en una entrada de multimedia para verla.

10. Recorra la lista de multimedia y pulse en un elemento que desea comprar o alquilar.
11. Siga las instrucciones en pantalla para hacer una compra.
12. El multimedia se almacenará en la carpeta My Media (Mi multimedia).

Avisos de Media Hub

- Todo artículo de multimedia (contenido multimedia) puede alquilarse o comprarse después de crear una cuenta en Media Hub.
- El contenido multimedia que se descargue pudiera verse simultáneamente en hasta cinco (5) dispositivos con Media Hub que también estén registrados en la misma cuenta.
- Puede quitar un dispositivo de su cuenta no más de una vez cada 90 días.
- Puede quitar contenido multimedia de un dispositivo todas las veces que desee. Tendrá la oportunidad de volver a descargar el contenido multimedia más adelante, en función de la disponibilidad del contenido para descargas nuevas y de los permisos del estudio.
- DEBE tener cobertura de red para obtener licencias para contenido multimedia que haya adquirido a través del servicio.
- Puede utilizar la conectividad 3G, 4G o Wi-Fi para poder descargar contenido multimedia.
- A diferencia del contenido multimedia comprado, el contenido multimedia alquilado podrá verse en sólo 1 dispositivo en su cuenta.
- El contenido multimedia se descargará y se guardará en la tarjeta SD.
- En redes con una señal débil, es posible que la descarga del contenido multimedia se ponga en pausa, se interrumpa o que ni siquiera se ponga en marcha.
- Podrá empezar a ver contenido multimedia descargado en cuanto: a) haya adquirido la licencia correspondiente y b) se haya guardado la cantidad suficiente del contenido multimedia en el búfer.
- Deberá terminar de ver el contenido multimedia alquilado dentro de las 24 horas consecutivas a partir del inicio de la reproducción
  - Detener, poner en pausa o reiniciar contenido multimedia no extiende el tiempo disponible para verlo.

- En ningún caso estará el contenido multimedia disponible durante un período mayor que treinta (30) días (o menos días, según cada título individual) después de que el contenido multimedia haya sido alquilado (por ejemplo, si empieza a ver contenido multimedia alquilado el día 29 después de la transacción de alquiler, pero no termina de ver todo el título, ese contenido multimedia podría no estar disponible durante todo el período de veinticuatro [24] horas consecutivas, si dicho período extendería el tiempo más allá del espacio de alquiler de treinta [30] días).

13. No puede reproducir ningún contenido multimedia descargado de Media Hub mediante ninguna salida en su teléfono móvil, incluyendoAll Share.

Reproductor de música

El reproductor de música es una aplicación que puede reproducir archivos de música. El reproductor de música es compatible con archivos que tengan las extensiones AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, 3GP, MP4 y M4A. Cuando inicie el reproductor de música, puede navegar por su biblioteca de música, reproducir canciones y crear listas de reproducción (aparecerán los archivos de música mayores de 300 KB).

Reproducción de música

1. Pulse en ➔ **Reproductor de música** .
2. Lea las sugerencias del reproductor de música y pulse en **Realizado** cuando haya terminado. Pulse en el campo **No mostrar de nuevo** si no desea volver a ver las sugerencias.
3. Pulse en una categoría de la biblioteca en la parte superior de la pantalla (Todos, Listas de reproducción, Álbumes o Artistas) para ver los archivos de música disponibles.
4. Desplácese por la lista de canciones y pulse en una entrada para comenzar la reproducción.
5. Los siguientes controles del reproductor de música están disponibles:

Pone en pausa la canción.

Inicia la canción después de una pausa.

Manténgalo presionado para retroceder en la canción. Pulse para ir a la canción anterior.

Manténgalo presionado para avanzar rápidamente la canción. Pulse para dirigirse a la siguiente canción.

Control de volumen.

Repetir una: repite la canción actualmente en reproducción.

Repetir todas: vuelve a reproducir la lista actual cuando se termina.

Reproducir todas: reproduce la lista actual de canciones una sola vez.

Orden aleatorio activado: las canciones en la lista actual se ponen en orden aleatorio para su reproducción.

Orden aleatorio desactivado: Las canciones se reproducen en orden consecutivo, no aleatorio.

Le permite escuchar música usando sonido envolvente virtual 5.1.

Lista — Muestra su lista de canciones.

Opciones del reproductor de música

Para tener acceso opciones adicionales, siga estos pasos:

1. Mientras está en el reproductor de música, presione .
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Añadir a lista rápida**: añade el archivo de música actual a la lista rápida.
   - **Por Bluetooth**: busca dispositivos y se vincula con un auricular Bluetooth.
   - **Compartir música vía**: le permite compartir su música usando AllShare, Bluetooth, Correo, Gmail o Mensajería.
   - **Añadir a lista de reproducción:** le permite añadir el archivo de música actual a una lista de reproducción seleccionada.
   - **Ajustes**: le permite cambiar los ajustes de su reproductor de música. Para obtener más informaciones, consulte *"Ajustes del reproductor de música"* en la página 73.
   - **Detalles**: le permite ver información del multimedia, como artista, título, álbum, duración de la pista, género, fecha de grabación, etc.

Ajustes del reproductor de música

El menú Ajustes del reproductor de música le permite establecer preferencias para el reproductor de música, como si desea que se reproduzca música en el fondo, efectos de sonido y en qué formato se mostrará el menú de música.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reproductor de música** .
2. Presione ➔ **Ajustes**.
3. Seleccione uno de las siguientes ajustes:
   - **Ecualizador**: le permite establecer un tipo de ecualización. Las seleccione son: Auto, Normal, Pop, Rock, Jazz, Dance (Danza), Clásica, Live (En vivo) o Personalizar.
   - **Efectos de sonido**: le permite configurar los efectos de música. Las seleccione son: Normal, Amplio, Auditorio, Claridad de la música, Mejora de bajos o Externalización.

- **Menú de música**: este menú le permite seleccionar las categorías que desea que se muestren. Las opciones son: Álbumes, Artistas, Géneros, Carpetas, Compositores, Años, Las más escuchadas, Reproducidas recientemente o Añadidas recientemente. Pulse en cada elemento que desea que aparezca en el menú de música.
- **Visualización**: cuando está activada, el reproductor de música muestra una presentación animada.

Uso de listas de reproducción

Las listas de reproducción se usan para asignar canciones a una lista de multimedia preferida, la cual puede agruparse en una lista para reproducir posteriormente. Las listas de reproducción se pueden crear mediante el menú de opciones Reproductor de música del teléfono o desde dentro de una aplicación de música de terceros (como Windows Media Player) y después descargarse al teléfono.

Creación de una lista de reproducción

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reproductor de música** .
2. Pulse en la ficha **Listas de reproducción**.
3. Presione ➔ **Crear**.
4. Escriba un nombre para la lista de reproducción en el campo y pulse en **Guardar**.

Adición de música a una lista de reproducción

Para añadir archivos a la lista de reproducción:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reproductor de música** .
2. Pulse en la ficha **Listas de reproducción**.
3. Pulse en el nombre de la lista de reproducción a la que desea añadir música.
4. Pulse en **Añadir música**.
5. Pulse en un archivo de música o pulse en **Seleccionar todo** para añadir todas las pistas de música a la lista de reproducción, después pulse en **Añadir**.

Eliminación de música en una lista de reproducción

Para eliminar archivos de música de una lista de reproducción:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reproductor de música** .
2. Pulse en la ficha **Listas de reproducción**.
3. Pulse en el nombre de la lista de reproducción de la que desea eliminar música.
4. Presione ➔ **Eliminar**.

5. Pulse en la casilla de verificación a la derecha de cada pista que desea eliminar de la lista de reproducción, o pulse en **Seleccionar todo** para eliminar todas las pistas de música de la lista de reproducción, después pulse en **Eliminar**.

Edición de una lista de reproducción

Además de añadir y eliminar archivos de música en una lista de reproducción, puede cambiar el nombre de la lista.

Para editar una lista de reproducción:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reproductor de música** .
2. Pulse en **Listas de reproducción**.
3. Presione ➔ **Editar**.
4. Pulse en el nombre de una lista de reproducción para editarlo.
5. Introduzca un nombre nuevo para la lista de reproducción, después pulse en **Guardar**.

Para obtener información sobre cómo descargar música en el teléfono, consulte *"Play Store"* en la página 166.

Google Play Music

Con Google Play Music, puede reproducir música que haya añadido a su archivo de música, así como cualquier música que haya copiado desde su computadora. Mientras no está en línea, puede escuchar música que haya copiado desde su computadora.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Play Music** .
2. En la pantalla de bienvenida, pulse en **Next** (Siguiente).
3. En la pantalla **Select an account** (Seleccionar una cuenta), pulse en una cuenta que le gustaría enlazar con Reproducir la música de Google o pulse en **Add Account** (Añadir cuenta).
4. En la pantalla **Get free musica** (Obtener música gratis), pulse en **Get free songs** (Obtener canciones gratis) o **Skip** (Omitir).
5. Siga las instrucciones para obtener su música gratis.

   Aparecerá toda la música guardada en el dispositivo y en la tarjeta SD externa, incluyendo archivos de música que pudieran contener varias canciones.
6. Pulse en una canción para comenzar la reproducción.
7. Desde la pantalla Play Music, puede pulsar en las fichas para ver una lista más detallada de canciones: Reciente, Artistas, Álbumes, Canciones, Listas y Géneros.

8. Pulse en para tener acceso a las siguientes opciones:
   - **Aleatorio**: le permite escuchar toda su música en un orden aleatorio.
   - **Hacer disponible sin conexión:** le permite reproducir la música sin tener que estar en línea o conectado a la red.
   - **Música sin conexión**: sólo le permite reproducir música fuera de línea.
   - **Ajustes**: le permite ver licencias de código abierto y la versión de música para la aplicación Play Music.
   - **Ayuda**: le permite ver un archivo de ayuda en el sitio web Google Support.

Movies

La aplicación Movies le permite alquilar películas para verlas en el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes**➔ **Aplicaciones** ➔ **Fuentes desconocidas**.

   Ahora podrá descargar aplicaciones que no sean de Play Store.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Movies** .
3. Lea los términos de servicio, introduzca la información requerida, si la hubiese, y pulse en **OK** (Aceptar).
4. Siga las instrucciones en pantalla para rentar películas.

Live TV

Live TV es un servicio de suscripción que le permite ver sus programas de televisión favoritos usando su teléfono.

1. Pulse en ➔ **Live TV** .

Nota: La primera vez que use Live TV, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar** o **Instalar** y después siga las instrucciones en pantalla. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.

---

2. Lea los **Terms and Conditions** (Términos y condiciones) y pulse en **Accept** (Aceptar) para continuar o **Exit** (Salir) para salir.
3. Si tiene Wi-Fi activado, pulse en **Disable Wi-Fi** (Desactivar Wi-Fi).
4. Aparecerá la página principal de Live TV. Siga las instrucciones en pantalla para ver la televisión.

Nota: Live TV utilizará una gran cantidad de datos y usted es responsable por todos los cargos de datos. Se recomienda firmemente actualizarse a un plan de grandes cantidades de datos.

Qik Lite

Qik Lite es un servicio de compartir video móvil que le permite grabar y compartir experiencias con sus amigos, familiares y sus redes sociales favoritas. Su video se guarda automáticamente conforme graba. También puede usar Qik Lite para videocharlas con sus amigos.

Nota: La primera vez que use Qik Lite, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar** o **Instalar** y después siga las instrucciones en pantalla. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.

---

1. Para poder usar Qik Lite, primero debe conectarse a una red Wi-Fi. Para obtener más informaciones, consulte *"Wi-Fi"* en la página 136.
2. Pulse en ➔ **Qik Lite** .
3. La primera vez que ingrese a Qik Lite, pulse en **Get started!** (Iniciar) para crear su cuenta Qik y siga las indicaciones en pantalla. Las instrucciones le ayudarán a descargar una aplicación de Market. De lo contrario, pulse en **Log in** (Iniciar sesión).
4. Pulse en los campos **Email** (Correo electrónico), **Username** (Nombre de usuario) y **Password** (Contraseña) e introduzca su información, después pulse en **Go!** (Empezar).
5. Seleccione una de las siguientes opciones y siga las instrucciones en pantalla. Para obtener más información, visite http://qik.com.
   - **Video Chat**: le permite participar en videocharlas en dos sentidos.
   - **Record & Share** (Grabar y compartir): le permite grabar videos y cargarlos instantáneamente a Internet para compartir o guardar en forma segura.
   - **Video Mail** (Mensaje de video): le permite enviar videos por correo electrónico.
   - **Video Gallery**: allows you to see all of your videos.

Uso de Video Chat

Para usar Video Chat, usted y la persona con la que desea charlar por video deben tener una cuenta de Qik Video y conectarse.

1. Pulse en ➔ **Qik Lite** .
2. Conéctese a su cuenta de Qik Video y pulse en **Video Chat**.

3. En la pantalla Video Chat, pulse en **Dialpad** (Teclado de marcación), después introduzca el número de teléfono o el nombre de usuario Qik de la persona con la que desea comunicarse por video.
4. Pulse en **Start Video Chat** (Empezar Video Chat).

   El número de teléfono que marcó timbrará de manera normal y la otra persona debe contestar el videochat para empezar.

Nota: Si el contacto no es un usuario de Qik, tiene la opción de enviarle un correo con video. Pulse en Yes (Sí) para continuar, después pulse en Record new (Grabar nuevo) o Browse Gallery (Explorar la galería).

---

5. Para finalizar la videocharla, pulse en **End Chat** (Finalizar chat).

Videos

La aplicación Videos reproduce archivos de video almacenados en su tarjeta microSD.

1. Pulse en ➔ **Videos** .
2. Aparecerán todos los videos que tenga guardados en la tarjeta de memoria. Pulse en el video que desea reproducir.
3. El video empezará a reproducirse.
4. Los siguientes controles de video estarán disponibles:

	Pone en pausa el video.
	Inicia el video después de una pausa.
	Presione sin soltar para retroceder en el video. Pulse para ir al video anterior.
	Presione sin soltar para avanzar rápidamente en el video. Pulse para ir al siguiente video.
	Control de volumen.
	Vista de tamaño original. El video se reproducirá en su tamaño original.
	Vista de pantalla completa en proporción. El video se ampliará lo más posible sin distorsionarse.
	Vista a pantalla completa. Se utilizará toda la pantalla, lo que pudiera causar una distorsión mínima.
5.1ch	Le permite escuchar música usando sonido envolvente virtual 5.1.

Nota: Los iconos de vista de pantalla se alternan en tres sentidos. El icono que aparece, es el modo que aparecerá después de pulsar en el icono.

Para obtener información sobre cómo descargar videos para el teléfono, consulte *“Play Store”* en la página 166.

Galería

La galería es donde puede ver fotos y reproducir videos. En el caso de fotos, también puede realizar tareas básicas de edición, ver una presentación de diapositivas, fijar fotos como fondo de pantalla o como imagen para contactos, y compartir fotos como un mensaje con foto.

1. Pulse en ➔ **Galería** .

   Aparecerán todos los álbumes donde están sus fotos y videos, mostrando el nombre de carpeta y el número de archivos.

2. Pulse en un álbum y aparecerán miniaturas del contenido.

Nota: Si el dispositivo muestra que la memoria está llena cuando ingrese a Galería, elimine algunos archivos usando **Mis archivos** u otras aplicaciones de administración de archivos e inténtelo de nuevo. Para obtener más informaciones, consulte *“Mis archivos”* en la página 161.

Visualización de imágenes

1. Pulse en una miniatura para ver la imagen.

Nota: Si, además de la foto, no aparecen iconos de control en la pantalla, pulse en cualquier lugar en la pantalla para que aparezcan.

2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Enviar por**: le permite enviar la imagen mediante Bluetooth, Correo, Gmail o Mensajería.
   - **Eliminar**: le permite eliminar la foto. Pulse en **Confirmar eliminaciones** para eliminar la imagen.
3. Presione para ver opciones adicionales:
   - **Compartir**: le permite compartir la imagen mediante AllShare, Facebook, Google+,y Picasa.
   - **Definir como**: le permite fijar la imagen como un icono del contacto, fondo de pantalla de inicio o fondo de pantalla de bloqueo.
   - **Más**: muestra opciones adicionales, como Copiar, Editar, Recortar, Girar a la izquierda, Girar a la derecha, Presentación de diapositivas, Cambiar nombre y Detalles.

Visualización de videos

Nota: Si, además del video, no aparecen iconos de control en la pantalla, pulse en cualquier lugar en la pantalla para que aparezcan.

1. Toque sin soltar un video para seleccionarlo. Una marca de verificación aparecerá en la miniatura.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Enviar por**: le permite compartir el video mediante Bluetooth, Correo, Gmail o Mensajería.
   - **Eliminar**: le permite borrar el video. Pulse en **Confirmar eliminaciones** y el video se eliminará.
   - **Más**: presenta las siguientes opciones adicionales:
     - **Compartir:** le permite compartir un video por Facebook o YouTube.
     - **Reproducir con:** le permite reproducir un video mediante AllShare.
     - **Cambiar nombre:** le permite cambiar el nombre de un video.
     - **Detalles:** proporciona detalles acerca de la foto, como Título, Tipo, Fecha de foto, nombre del Álbum donde se encuentra, Ubicación, Latitud, Longitud (coordenadas de GPS), Tamaño, Resolución, Duración y Ubicación de archivo.
3. Pulse en una miniatura para reproducir el video.

Para los controles del reproductor de video, consulte *"Videos"* en la página 78.

Cámara

En esta sección se explica cómo usar la cámara en el teléfono. Puede tomar fotografías y grabar videos usando la funcionalidad de cámara integrada. La cámara de 5 megapíxeles produce fotos en formato JPEG.

Important! No tome fotos de personas sin su permiso.
No tome fotos en lugares donde las cámaras no están permitidas.
No tome fotos en lugares donde pudiera interferir con la privacidad de otra persona.

Uso de la cámara

Cómo tomar fotos

Tomar fotos con la cámara integrada del dispositivo es muy sencillo: tan sólo hay que elegir un objetivo, apuntar la cámara y después presionar la tecla de cámara.

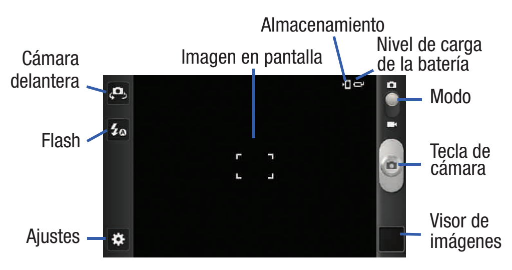
Nota: Al tomar una foto bajo la luz directa del sol o en condiciones brillantes, es posible que aparezcan sombras en la foto.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Cámara** para activar el modo de cámara.

Nota: La pantalla de inicio principal contiene inicialmente el icono **Cámara** . Si lo elimina o si desea acceder a la cámara desde otra pantalla de inicio, debe pulsar en **Aplicaciones** ➔ **Cámara** .

2. Usando la pantalla principal del teléfono como un visor, ajuste la imagen apuntando la cámara al objetivo.
3. Antes de tomar una foto, utilice las teclas de volumen hacia **arriba** y hacia **abajo** para acercar o alejar la imagen. Puede ampliar la imagen hasta 4 veces (400 por ciento).
4. Si lo desea, antes de tomar la foto, puede pulsar en los iconos en pantalla para acceder a las varias opciones y ajustes de la cámara.
5. También puede pulsar en la pantalla para mover el enfoque al área donde toca.
6. Presione la tecla de cámara ( ) hasta que suene el obturador. (La foto se almacenará automáticamente dentro de la ubicación de almacenamiento designada. Si no se instala una microSD, todas las fotos se guardarán en el teléfono.) Para obtener más informaciones, consulte *"Opciones de la cámara"* en la página 82.

Nota: Para habilitar el icono de GPS, desde la pantalla de la cámara pulse en **Ajustes** ➔ **Etiqueta GPS** ➔ **Activado**.



7. Para ver una foto, pulse en el Visor de imágenes.
8. Al ver una imagen, pulse dos veces en la pantalla para acercar o alejar la imagen.

   – o bien –

   Pellizque la pantalla para disminuir o separe los dedos para ampliar la imagen.
9. Presione para regresar al visor.

Opciones de la cámara

Las opciones están representadas por iconos a lo largo de ambos lados de la pantalla.

Nota: Las opciones desaparecerán después de unos segundos. Pulse en la pantalla para que vuelvan a aparecer.



Modo de cámara/videocámara: le permite tomar una foto en varios modos. Cuando se cambia el modo, el indicador correspondiente aparece en la parte superior izquierda de la pantalla. Deslice al botón hacia arriba para el modo de cámara o hacia abajo para videocámara.



Autorretrato: le permite programar la cámara delantera para que pueda tomar fotos de usted mismo o videocharlar.



Flash: le permite programar las opciones del flash en Desactivado, Activado o Flash automático.



Ajustes:

Editar accesos directos: le permite fijar iconos de atajos para los accesos directos que usa con mayor frecuencia.

Autorretrato: le permite programar la cámara delantera para que pueda tomar fotos de usted mismo o videocharlar.

Flash: le permite programar las opciones del flash en Desactivado, Activado o Flash automático.

Modo de disparo: le permite configurar el modo de captura. Las opciones son:

- **Un solo disparo**: toma una sola foto y permite verla antes de regresar al modo de disparo.
- **Disparo por sonrisa**: la cámara se enfoca en la cara del objetivo. Una vez que la cámara detecte la sonrisa de la persona, se tomará la foto.
- **Panorámica**: toma una foto horizontal, tomando una foto inicial y después añadiendo imágenes adicionales a la misma. El cuadro de guía le permite ver el área donde la segunda parte de la imagen panorámica deberá estar.



Ajustes (cont.):

- **Toma de acción**: elimina la acción y crea un panorama del objeto en movimiento.
- **Animación**: da a la foto una apariencia de animación, o caricatura.

Modo de escena: le permite establecer la escena para ayudar a tomar las mejores fotos posibles. Las opciones incluyen Ninguno, Retrato, Paisaje, Noche, Deportes, Fiesta/Interior, Playa/Nieve, Puesta de sol, Amanecer, Color de otoño, Fuegos artificiales, Texto, Candlelight (Velas) y Retroiluminación. En la parte inferior de la pantalla se muestra información útil para cada modo de escena.

Valor de exposición: le permite ajustar el nivel de brillo moviendo el deslizador.

Modo de enfoque: le permite establecer esta opción en Enfoque automático o Macro. Utilice el modo Macro para tomar fotos en primer plano. Utilice Enfoque automático para las demás situaciones.

Cuenta atrás: le permite establecer un temporizador para el tiempo que se debe esperar antes de tomar una foto. Las opciones incluyen: Desactivado, 2 seg, 5 seg y 10 seg.

Efectos: le permite cambiar el tono del color o aplicar efectos especiales a la foto. Las opciones incluyen: Ninguno, Negativo, Escala de grises y Sepia.

Resolución: le permite definir el tamaño de la imagen en: 5M (2560x1920), W4M (2560x1536), 3.2M (2048x1536), W2.4M (2048x1232), 2M (1600x1200), W1.5M (1600x960), W0.4M (800x480) o 0.3M (640x480).

Balance de blancos: le permite establecer esta opción en una de las siguientes selecciones: Automático, Luz del día, Nublado, Incandescente o Fluorescente.

ISO: ISO determina el nivel de sensibilidad de la medición de luz de la cámara digital. Elija entre Automático, 100, 200 y 400. Utilice un número de ISO inferior para que la cámara sea menos sensible a la luz, un número de ISO superior para tomar fotos con menos luz, o Automático para dejar que la cámara se ajuste automáticamente para cada toma.

Medición: le permite establecer cómo la cámara mide la fuente de luz: Centrado-compensado, Punto o Matriz.

Contraste automático: proporciona una imagen clara, incluso en circunstancias de retroiluminación donde la intensidad de iluminación puede variar excesivamente.

Etiqueta GPS: le permite activar o desactivar el GPS (también conocido como Geoetiquetado). La ubicación de dónde se toma la foto se anexa a la foto. (Sólo está disponible en el modo de cámara.)

Sonido del obturador: le permite fijar el sonido del obturador en Activado o Desactivado.

Almacenamiento: le permite configurar la ubicación de almacenamiento predeterminada para imágenes y videos en Teléfono o Tarjeta de memoria (si está introducida).

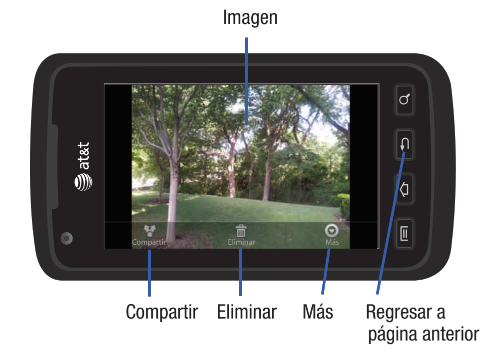
Restablecer: le permite restablecer todos los ajustes de cámara o videocámara a los valores predeterminados.



Visor de imágenes: le permite acceder al visor de imágenes y a las varias opciones de visualización para una foto seleccionada. Las opciones del visor de imágenes se describen en la siguiente sección. La última foto que tomó aparecerá como miniatura en el icono del visor de imágenes.

Opciones del visor de imágenes

Después de tomar una foto, puede acceder a varias opciones desde el visor de imágenes.



Las opciones disponibles son:

- **Compartir**: ofrece varias maneras de compartir la foto o el video. Las opciones son: AllShare, Bluetooth, Correo, Facebook, Gmail, Google+, Mensajería, Editor de fotos (sólo fotos), Picasa (sólo fotos) y YouTube (sólo video).
- **Eliminar**: le permite eliminar la foto actual. Pulse en **Aceptar** para eliminar o **Cancelar**.

- **Más**: le permite realizar lo siguiente.
  – **Definir como**: le permite asignar la imagen actual como el Fondo de pantalla actual o como una ID de llamante que aparecerá para una entrada específica en su agenda.
  – **Cambiar nombre**: le permite cambiar el nombre de una foto o un video.
- **Regresar a la página anterior** ( ): le regresa a la página de cámara activa anteriormente.

Acceso a las imágenes

Cuando toma una foto, el archivo se guarda en la carpeta Camera (Cámara). Puede ver las fotos inmediatamente o verlas en cualquier momento en la carpeta Camera.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Mis archivos** ➔ **DCIM** ➔ **Camera**.
2. Pulse en el archivo de una foto para abrirlo en el visor de imágenes.
3. Deslice la pantalla hacia la izquierda para ver la foto siguiente o hacia la derecha para ver la foto anterior.

Antes de seleccionar una foto, pulse en en la carpeta Camera para ver las siguientes opciones:

- **Compartir**: le permite compartir fotos seleccionadas mediante AllShare, Bluetooth, Correo, Facebook, Gmail, Google+, Mensajería, Editor de fotos, Picasa o YouTube.
- **Crear carpeta**: le permite crear una subcarpeta dentro de la carpeta actual. Puede crearse en el teléfono o en la tarjeta de memoria.
- **Eliminar**: le permite eliminar las fotos seleccionadas. Pulse en la marca de verificación, que se volverá verde, junto a cualquier archivo o carpeta que desea eliminar, después pulse en Eliminar.
- **Ver por**: le permite ver el contenido de la carpeta actual como una lista, como una lista con detalles, o como miniaturas.
- **Ordenar por**: le permite ver el contenido de la carpeta actual ordenado por Hora, Tipo, Nombre o Tamaño.
- **Más**: le ofrece las siguientes opciones adicionales:.
  – **Mover**: le permite mover una o más fotos a otra carpeta.
  – **Copiar**: le permite copiar una o más fotos a otra carpeta.
  – **Cambiar nombre**: le permite cambiar el nombre de uno o más archivos de fotos.
  – **Ajustes**: le permite definir varias opciones de carpeta generales:
    - **Mostrar archivos ocultos**: hace que se muestren los archivos y carpetas que normalmente estarían ocultos.
    - **Mostrar extensión de archivos**: hace que se muestren las extensiones de archivos. Por ejemplo: jpg.
    - **Definir directorio de inicio**: le permite elegir y definir el directorio de inicio.

Selección y uso de las fotos

Desde el visor de imágenes, tiene acceso tanto a funciones de macro (zoom, recortar y girar) como a opciones de menú. Para obtener más informaciones, consulte *"Opciones del visor de imágenes"* en la página 84.

Editar una foto

Puede editar sus fotos usando la aplicación Editor de fotos en el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Editor de fotos"* en la página 90.

Asignación de una imagen a una entrada en la agenda

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Mis archivos** ➔ **DCIM** ➔ **Camera** ➔ **<imagen>**.
2. Presione ➔ **Definir como** ➔ **Icono del contacto**. Pulse en una entrada de contactos.
3. Toque y arrastre el recuadro de recorte anaranjado a cualquier lugar en la foto.
4. Pulse en **Guardar**.

   Para obtener más informaciones, consulte *"Contactos y su agenda"* en la página 58.

Asignación de una imagen como fondo de pantalla

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Mis archivos** ➔ **DCIM** ➔ **Camera** ➔ **<imagen>**.
2. Presione ➔ **Definir como** ➔ **Fondo de pantalla de inicio**.

   – o bien –

   Presione ➔ **Definir como** ➔ **Fondo de pantalla de bloqueo**.
3. Toque y arrastre el recuadro de recorte anaranjado a cualquier lugar en la foto.
4. Pulse en **Guardar** para asignar la imagen de fondo de pantalla. Pulse en **Cancelar** para interrumpir el proceso sin actualizar la imagen del fondo de pantalla.

Uso de la videocámara

Además de tomar fotos, la cámara también actúa como una videocámara que le permite grabar, ver y enviar videos.

Nota: Es posible que la cámara no grabe videos de manera apropiada en una tarjeta de memoria con una velocidad de transferencia lenta.

Filmación de video

Consejo: Al filmar video bajo la luz directa del sol o en condiciones con mucha iluminación, se recomienda que se sitúe con la fuente de luz a sus espaldas para que haya suficiente luz en el sujeto.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Cámara** para activar el modo de cámara.
2. Toque y deslice el botón del modo de cámara hacia abajo, al modo de videocámara.
3. Usando la pantalla principal del teléfono como un visor, ajuste la imagen apuntando la videocámara al objetivo.
4. Pulse en la tecla de video ( ) para iniciar la grabación de video. La luz roja parpadeará mientras graba.
5. Pulse en la tecla de video ( ) otra vez para detener la grabación y guardar el archivo de video en la carpeta Camera (Cámara).
6. Una vez que guarde el archivo, pulse en el visor de imagen, después pulse en para reproducir el video y revisarlo.
7. Presione para regresar al visor.

Opciones de la videocámara

Las opciones están representadas por iconos a lo largo de ambos lados de la pantalla.

Nota: Las opciones desaparecerán después de unos segundos. Pulse en la pantalla para que vuelvan a aparecer.



Modo de cámara/videocámara: le permite tomar una foto en varios modos. Cuando se cambia el modo, el indicador correspondiente aparece en la parte superior izquierda de la pantalla. Deslice al botón hacia arriba para el modo de cámara o hacia abajo para videocámara.



Modo de grabación: le permite configurar el modo de grabación en: Normal, que está limitado por el espacio disponible en la ubicación de destino, Límite de MMS, que está limitado por las restricciones de tamaño de MMS y Grabación automática, que activa la cámara delantera para que pueda tomar video de usted mismo.



Flash: le permite programar las opciones del flash en Desactivado o Activado. Cuando activa el flash, éste permanece activo mientras toma video.



Ajustes (cont.):

Editar accesos directos: le permite fijar iconos de atajos para los accesos directos que usa con mayor frecuencia.

Flash: le permite programar las opciones del flash en Desactivado o Activado. Cuando activa el flash, éste permanece activo mientras toma video.

Modo de grabación: le permite configurar el modo de grabación en: Normal, que está limitado por el espacio disponible en la ubicación de destino, Límite de MMS, que está limitado por las restricciones de tamaño de MMS y Grabación automática, que activa la cámara delantera para que pueda tomar video de usted mismo.

Valor de exposición: le permite ajustar el nivel de brillo moviendo el deslizador.

Cuenta atrás: le permite establecer un temporizador para el tiempo que se debe esperar antes de tomar un video. Las opciones incluyen: Desactivado, 2 seg, 5 seg y 10 seg.

Efectos: le permite cambiar el tono del color o aplicar efectos especiales a la foto. Las opciones incluyen: Ninguno, Negativo, Escala de grises y Sepia.

Resolución: le permite definir el tamaño de la imagen en: 1280x720, 720x480, 640x480, 320x240 ó 176x144.

Balance de blancos: le permite establecer esta opción en una de las siguientes selecciones: Automático, Luz del día, Nublado, Incandescente o Fluorescente.

Almacenamiento: le permite configurar la ubicación de almacenamiento predeterminada para imágenes y videos en Teléfono o Tarjeta de memoria (si está introducida).

Restablecer: le permite restablecer todos los ajustes de cámara o videocámara a los valores predeterminados.



Visor de imágenes: le permite acceder al visor de imágenes y a las varias opciones de visualización para un video seleccionado. Las opciones del visor de imágenes se describen en la siguiente sección. El último video que tomó aparecerá como miniatura en el icono del visor de imágenes.

Opciones de la videocámara después de filmar un video

Después de grabar un video, puede acceder a varias opciones desde el visor de imágenes para fotos y videos.

■ Las siguientes opciones estarán disponibles:

- **Compartir**: ofrece varias maneras de compartir el video. Las opciones son: AllShare, Bluetooth, Correo, Facebook, Gmail, Mensajería y YouTube.
- **Eliminar**: le permite eliminar el video actual. Pulse en **Aceptar** para eliminarlo o **Cancelar**.
- **Más**: le permite tener acceso a las siguientes opciones adicionales:
  - **Reproducir**: le permite reproducir el video.
  - **Cambiar nombre**: le permite cambiar el nombre del video.

Acceso a videos

Cuando graba un video, el archivo se guarda en la carpeta Camera (Cámara). Puede ver los videos inmediatamente o verlos en cualquier momento en la carpeta Camera.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔**Mis archivos** ➔ **DCIM** ➔ **Camera**.
2. Pulse en un archivo de video para abrirlo en el visor e iniciar la reproducción.
3. Para poner en pausa el video, pulse en . Para reproducir el video, pulse en .

Antes de seleccionar un video para reproducirlo, pulse en en la carpeta Camera para ver las siguientes opciones:

- **Compartir**: le permite compartir los videos seleccionados mediante AllShare, Bluetooth, Correo, Facebook, Gmail, Google+, Mensajería, Editor de fotos (sólo fotos), Picasa (sólo fotos) o YouTube.
- **Crear carpeta**: le permite crear una subcarpeta dentro de la carpeta actual. Puede crearse en el teléfono o en la tarjeta de memoria.
- **Eliminar**: le permite eliminar los videos seleccionados. Pulse en la marca de verificación, que se volverá verde, junto a cualquier archivo o carpeta que desea eliminar, después pulse en Eliminar.
- **Ver por**: le permite ver el contenido de la carpeta actual como una lista, como una lista con detalles, o como miniaturas.
- **Ordenar por**: le permite ver el contenido de la carpeta actual ordenado por Hora, Tipo, Nombre o Tamaño.
- **Más**: le ofrece opciones adicionales: Mover, Copiar, Cambiar nombre y Ajustes.
  - **Mover**: le permite mover uno o más videos a otra carpeta.
  - **Copiar**: le permite copiar uno o más videos a otra carpeta.
  - **Cambiar nombre**: le permite cambiar el nombre de uno o más archivos de video.

– **Ajustes**: le permite definir varias opciones de carpeta generales:
  - **Mostrar archivos ocultos**: hace que se muestren los archivos y carpetas que normalmente estarían ocultos.
  - **Mostrar extensión de archivos**: hace que se muestren las extensiones de archivos. Por ejemplo: 3gp.
  - **Definir directorio de inicio**: le permite elegir y definir el directorio de inicio.

Una vez que haya seleccionado un video para reproducirlo, pulse en para que se muestren las siguientes opciones:

- **Compartir video**: le permite compartir el video actual mediante AllShare, Mensajería, YouTube, Facebook, Bluetooth, Gmail o Correo.
- **Details** (Detalles): muestra información del archivo, como nombre, formato, resolución y tamaño.
- **Por Bluetooth**: busca un dispositivo Bluetooth en el que reproducir el video.
- **Configuración**: le permite fijar el brillo de pantalla.
- **Subtítulos**: le permite ver subtítulos en el medio compartido.

Mientras ve un video, también puede ajustar la vista de pantalla. La vista de pantalla le permite seleccionar el formato de tamaño original, pantalla completa o pantalla completa en proporción para ver el video.

Nota: Los iconos de vista de pantalla se alternan en tres sentidos. El icono que aparece, es el modo que aparecerá después de pulsar en el icono.

- **Tamaño original**: ( ) el video se reproducirá en su tamaño original.
- **Vista de pantalla completa en proporción**: ( ) el video se amplía lo más posible sin distorsionarse.
- **Vista de pantalla completa**: ( ) se utiliza toda la pantalla, lo que pudiera causar una distorsión mínima.
- **Pausa/Reanudar**: pulse en para poner en pausa el video que se está reproduciendo. Pulse en para reanudar la reproducción.
- **Anterior/Siguiente**: pulse en para saltar al video anteriormente reproducido o pulse en para saltar al siguiente archivo de video en la carpeta Camera (Cámara).
- **Salir**: para regresar a la lista de videos, presione la tecla dos veces.

Editor de fotos

La aplicación Editor de fotos proporciona funciones básicas de edición para fotos que tome con el teléfono. Junto con la afinación básica de imágenes, como brillo, contraste y color, también puede proveer una amplia variedad de efectos que se usan para editar la foto.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Editor de fotos** .
2. Pulse en **Seleccionar imagen** para editar una imagen en la galería.
   – o bien –
   Pulse en **Capturar imagen** para tomar una fotografía con la cámara.
3. Pulse en la imagen y esta se cargará en el editor de fotos.
4. Use los siguientes controles del editor de fotos para editar su imagen:

Selección de tamaño: le permite fijar el tamaño de la herramienta de selección en Pequeño, Medio o Grande.

Selección: use la herramienta de selección para marcar un área y así recortarla, girarla, etc.

Recortar: le permite recortar un área de la foto.

Rotar: le permite girar una foto en los 4 sentidos. También puede crear el reflejo inverso de una foto.

Mover: use la función de movimiento para mover una foto cuando la foto está ampliada y no aparece completamente en la pantalla.



Herramientas: le permite copiar y pegar en diferentes imágenes. También puede usar Combar y Rellenar.



Efectos: le permite añadir varios efectos a su foto.



Color: le permite ajustar la saturación, contraste y brillo de una foto. También puede usar la escala de grises.



Siguiente: pase al siguiente proyecto de foto.



Anterior: pase al proyecto de foto anterior.

5. Presione para tener acceso a las siguientes opciones:
   - **Nuevo**: empieza un nuevo proyecto en Editor de fotos. Cerciórese de guardar la foto en la que está trabajando antes de empezar un nuevo proyecto.
   - **Guardar**: guarde la foto en la galería.
   - **Compartir**: le permite compartir su foto mediante AllShare, Bluetooth, Correo, Facebook Gmail, Google+, Mensajería o Picasa.

Section 7: Mensajería

En esta sección se describe cómo enviar y recibir diferentes tipos de mensajes. También se incluyen las características y funciones asociadas con la mensajería.

Tipos de mensajes

El teléfono proporciona los siguientes tipos de mensajes:

- Mensajes de texto
- Mensajes multimedia (con foto, video y audio)
- Mensajes de mensajería instantánea (MI)
- Mensajes de correo electrónico y de Gmail
- Google Talk
- Mensajes de Google+ y de Messenger

El servicio de mensajes cortos (SMS, por sus siglas en inglés) le permite enviar y recibir mensajes de texto desde y hacia otros teléfonos móviles o direcciones de correo electrónico. Para usar esta característica, es posible que tenga que suscribirse al servicio de mensajes de su proveedor de servicio.

El servicio de mensajería multimedia (MMS, por sus siglas en inglés) le permite enviar y recibir mensajes multimedia (por ejemplo, mensajes con foto, video y audio) desde y hacia otros teléfonos móviles o direcciones de correo electrónico. Para usar esta característica, es posible que tenga que suscribirse al servicio de mensajes multimedia de su proveedor de servicio.

¡Importante! Si al crear un mensaje de texto le añade una imagen, un archivo de sonido o un videoclip, este se cambia a un mensaje multimedia.

Los iconos de mensajería aparecerán en la parte superior de la pantalla e indicarán cuando se reciban mensajes y de qué tipo. Para obtener más informaciones, consulte *“Iconos indicadores”* en la página 19.

Creación y envío de mensajes

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** ➔ **Nuevo mensaje** :

Nota: La pantalla de inicio principal contiene inicialmente el icono **Mensajería** . Si lo elimina o si desea acceder a los mensajes desde otra pantalla de inicio, debe pulsar en **Aplicaciones** ➔ **Mensajería** .

2. Pulse en el campo **Introducir destinatario** para introducir un destinatario manualmente o pulse en para seleccionar un destinatario de Contactos.
3. Si pulsó en el icono , pulse en la ficha **Contactos**, **Reciente**, **Grupos** o **Favoritos**. La ficha **Contactos** es la ficha predeterminada.
4. Pulse en el contacto que desee para colocarle una marca, después pulse en **Añadir**.

   El contacto se colocará en el campo de destinatarios.

Nota: Para la opción Grupo, si el número de destinatarios es inferior a 10, se añadirán todos los miembros del grupo. Necesitará eliminar los miembros innecesarios en la lista seleccionando el icono de la papelera y eliminando las entradas que no desee.

Nota: Introduzca destinatarios adicionales separando cada entrada con un punto y coma (;) después use el procedimiento anterior.

5. Pulse en el campo **Toque para escribir mensaje** y utilice el teclado en pantalla para introducir el mensaje. Para obtener más informaciones, consulte *"Introducción de texto"* en la página 53.
6. Añada más destinatarios pulsando en el campo de destinatarios.
7. Revise el mensaje y pulse en **Enviar**.

Nota: Si sale de un mensaje antes de enviarlo, este se guardará automáticamente como borrador.

Opciones para mensajes

Opciones antes de redactar un mensaje

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** .
2. Antes de elaborar un mensaje, presione para que aparezcan opciones de mensaje adicionales:
   - **Buscar**: le permite buscar una palabra o serie de palabras específicas en todos los mensajes. Introduzca una cadena de búsqueda en la ventana Buscar mensajes y pulse en .
   - **Ajustes**: le permite acceder a los ajustes de mensajería Para obtener más informaciones, consulte *"Ajustes de mensajería"* en la página 97.
   - **Eliminar conversaciones**: le permite eliminar una conversación de mensajes. Seleccione los mensajes que desea eliminar, aparecerá una marca de verificación verde junto al mensaje. Pulse en **Eliminar**.

Opciones al elaborar un mensaje

1. Al crear un mensaje, presione [icon] para que aparezcan opciones de mensaje adicionales.
   - **Insertar emoticono**: le permite añadir emoticonos, como una carita, al mensaje.
   - **Añadir texto**: le permite copiar texto desde los contactos, el calendario o una nota para añadirlo al mensaje. Esto es una característica cómoda para añadir nombres, números telefónicos, eventos, etc. al mensaje. Para obtener más informaciones, consulte *"Adición de texto adicional"* en la página 94.
   - **Añadir diapositiva**: le permite añadir una nueva página al mensaje.

Adición de adjuntos a un mensaje

Para añadir un adjunto al mensaje, pulse en [icon] y seleccione una de las siguientes opciones:

- **Imágenes**: le permite pulsar en una imagen existente en la lista de imágenes para añadirla al mensaje.
- **Capturar imagen**: le permite salir temporalmente del mensaje, tomar una foto con la cámara del teléfono y después añadirla al mensaje pulsando en **Guardar**.
- **Videos**: le permite elegir un video existente en la lista de videos y después añadirlo al mensaje.
- **Capturar video**: le permite salir temporalmente del mensaje, grabar un videoclip usando la cámara del teléfono y después añadirlo al mensaje pulsando en **Guardar**.
- **Audio**: le permite elegir un archivo de audio existente de la lista de audio, añadirlo al mensaje pulsando en el círculo hacia la derecha del audio para que cambie a verde, después pulse en **Aceptar**.
- **Grabar audio**: le permite salir temporalmente del mensaje y grabar un clip de audio usando el micrófono del teléfono. Cuando pulse en **Parar**, el audio se adjuntará automáticamente al mensaje.
- **Ubicación**: le permite adjuntar la miniatura de un mapa que muestra su ubicación.
- **Contactos**: le permite pulsar en una entrada existente en la agenda y después añadirla al mensaje pulsando en **Añadir**.
- **Calendario**: le permite pulsar en un evento de calendario existente y después añadirlo al mensaje pulsando en **Añadir**.
- **Notas**: le permite pulsar en una nota existente y después añadirla al mensaje pulsando en **Adjuntar**.
- **Tarea**: le permite pulsar en una tarea existente y después añadirla al mensaje pulsando en **Adjuntar**.

Adición de texto adicional

Puede copiar texto como nombres, números telefónicos y eventos desde los contactos, el calendario o una nota.

1. Mientras elabora un mensaje, presione ➔ **Añadir texto**.
2. En la pantalla Añadir texto, seleccione una de las siguientes opciones:
   - **Ubicación**: le permite añadir una dirección y el enlace a la ubicación en Google Maps.
   - **Contactos**: le permite añadir al mensaje el nombre y número de teléfono de cualquiera de sus contactos.
   - **Calendario**: le permite añadir el nombre, fecha y hora de un evento de calendario al mensaje.
   - **Notas**: le permite añadir una nota completa al mensaje.
   - **Tarea**: le permite añadir una tarea al mensaje.
3. Pulse en la información que desea enviar. Se colocará una marca de verificación junto al elemento.
4. Pulse en **Añadir**.

   El texto se añadirá al mensaje.

Visualización de mensajes nuevos recibidos

1. Cuando reciba un nuevo mensaje, el icono de nuevo mensaje aparecerá en la parte superior de la pantalla.
2. Abra la barra de notificaciones y seleccione el mensaje. Para obtener más informaciones, consulte *“Barra de notificaciones”* en la página 38.

   – o bien –

   Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** y después pulse en el nuevo mensaje para verlo.

   Aparecerá el mensaje seleccionado en la pantalla.
3. Para reproducir un mensaje multimedia, pulse en .
   - Para pausar la reproducción del mensaje multimedia, pulse en .
4. Para recorrer el mensaje (si se han añadido páginas de texto adicionales), toque la pantalla y con un solo movimiento, desplácese hacia arriba o abajo en la página.

Conversaciones de mensajes

Los mensajes de texto y con imagen enviados y recibidos se agrupan en conversaciones, o temas, de mensajes. Los mensajes ordenados por conversaciones le permiten ver todos los mensajes intercambiados (similar a un programa de chat) y muestran un contacto en la pantalla. Los mensajes de una conversación aparecen en una lista, en el orden en que se recibieron, con el último mensaje ocupando el primer lugar en la lista.

Para abrir el mensaje de una conversación, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** .
2. Pulse en la conversación que desea ver.
   – o bien –

   Toque sin soltar una conversación de mensajes para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Ver contactos**: aparecerá la información del contacto. Esta opción sólo aparece si el remitente está en su lista de contactos.
   - **Agregar a contactos**: muestra la pantalla de información Contactos. Esta opción sólo aparece si el remitente no está en su lista de contactos.
   - **Eliminar conservación**: muestra un cuadro de diálogo de confirmación que cuando se acepta, se elimina toda la conversación.

Eliminación de mensajes

Eliminación de un único mensaje

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** .
2. Pulse en el mensaje que desea eliminar.
3. Una vez que aparezca la pantalla del mensaje, toque sin soltar el mensaje, después pulse en **Eliminar mensaje**.
4. Cuando aparezca el mensaje **Eliminar**, pulse en **Aceptar** para eliminar o **Cancelar** para cancelar.

Eliminación de varios mensajes

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** .
2. Presione ➔ **Eliminar mensajes**.
3. Pulse en cada mensaje que desee eliminar. Una marca de verificación aparecerá junto a cada mensaje que seleccione.
4. Pulse en **Eliminar**.
5. Cuando aparezca el mensaje **Eliminar**, pulse en **Aceptar** para eliminar o **Cancelar** para cancelar.

Búsqueda en los mensajes

Puede buscar en los mensajes usando la característica de búsqueda en los mensajes.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** .
2. Pulse en ➔ **Buscar**.
3. Utilice el teclado en pantalla para introducir una palabra o frase que desea buscar, después pulse en .
4. Se mostrarán todos los mensajes que contengan la secuencia de búsqueda introducida.

Ajustes de mensajería

Para configurar los ajustes para mensajes de texto, mensajes multimedia, correos de voz y mensajes Push.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Mensajería** ➔ ➔ **Ajustes**.
2. Los siguientes ajustes de mensajes estarán disponibles:
   - **Tamaño fuente del mensaje**: le permite fijar el tamaño del texto de mensajes en Normal, Pequeño o Pequeña.
   - **Color de fondo**: le permite fijar el color de fondo.
   - **Eliminar mensajes antiguos**: elimina los mensajes antiguos cuando se alcanza el límite, en vez de que se sobrescriban.
   - **Límite de mensajes de texto**: permite establecer un límite para cuántos mensajes de texto pueden haber en una conversación.
   - **Límite de mensajes multimedia**: le permite establecer un límite para cuántos mensajes multimedia pueden haber en una conversación.
   - **Gestionar mensajes de la tarjeta SIM** permite gestionar los mensajes que haya almacenado en la tarjeta SIM.
   - **Message Center** (Centro de mensajes): le permite introducir el número del centro de mensajes donde permanecen los mensajes mientras el sistema intenta entregarlos.
   - **Modo de entrada de texto**: le permite definir el modo de introducción para los mensajes de texto. Elija entre Alfabeto GSM, Unicode y Automática.
   - **Recuperar automáticamente**: permite que el sistema de mensajes recupere mensajes automáticamente.
   - **Modo de creación**: le permite seleccionar el modo de creación: Libre, Restringido o Aviso.
     - **Restringido**: sólo se pueden crear y enviar mensajes con contenido que pertenece al dominio de contenido Core MM.
     - **Aviso**: el teléfono le avisará mediante mensajes emergentes que está creando un mensaje multimedia que no se ajusta al dominio de contenido Core MM.
     - **Libre**: puede añadir cualquier contenido al mensaje.
   - **Mensajes push**: le permite recibir mensajes desde la red.
   - **Activación de CB**: le permite recibir mensajes de Cell Broadcast (CB) (Difusión celular).
   - **Configuración de canal**: le permite configurar el canal en el que recibirá mensajes CB.
   - **Idioma**: le permite seleccionar todos los idiomas en los que desea recibir mensajes CB.
   - **Notificaciones**: le permite ver notificaciones de mensajes en la barra de estado.
   - **Seleccionar melodía**: le permite establecer la melodía (tono de timbre) para las notificaciones de mensajes.

Uso del correo electrónico

El correo electrónico le permite revisar y crear correo electrónico usando varios servicios de correo electrónico. También puede recibir alertas de mensaje de texto al recibir un correo electrónico importante.

Creación de una cuenta de correo electrónico

Nota: Si desea configurar una cuenta de correo corporativo, consulte *"Sincronización de una cuenta de correo electrónico corporativa"* en la página 98.

1. En la pantalla de inicio, pulse en **Correo** .

   Aparecerá una pantalla de configuración del correo electrónico en la pantalla de cuentas.
2. Introduzca su dirección de correo en el campo **Dirección de correo electrónico**.
3. Introduzca su contraseña en el campo **Contraseña**.
4. Si desea ver su contraseña conforme la escribe, pulse en **Mostrar contraseña** para crear una marca.
5. Pulse en **Siguiente**.
6. Introduzca un nombre de cuenta para esta cuenta de correo (opcional).
7. Pulse en **Finalizado**.

Sincronización de una cuenta de correo electrónico corporativa

Use el siguiente procedimiento para configurar que el teléfono se sincronice con una cuenta de correo electrónico corporativa.

1. En la pantalla de inicio, pulse en **Correo** .

   Aparecerá una pantalla de configuración del correo electrónico en la pantalla de cuentas.
2. Introduzca su dirección de correo en el campo **Dirección de correo electrónico**.
3. Introduzca su contraseña en el campo **Contraseña**.
4. Si desea usar este correo con Social Hub, pulse en **Set as premium account** (Configurar como cuenta Premium) para crear una marca.
5. Si desea ver su contraseña conforme la escribe, pulse en **Mostrar contraseña** para crear una marca.
6. Desplácese hacia abajo y pulse en **Configuración manual**.
7. Pulse en el campo **Microsoft Exchange ActiveSync**.
8. Introduzca toda la información del servidor Exchange, Dominio, Nombre de usuario y Contraseña, después pulse en **Siguiente**.
9. Cuando se le solicite, pulse en **Aceptar**.

   Aparecerá la pantalla de opciones de la cuenta.

10. Introduzca la información que desee en los diferentes campos, después pulse en **Siguiente**.
11. Introduzca un nombre de cuenta para esta cuenta (opcional).

    Espere a que el buzón de entrada se sincronice antes de usarlo.
12. Pulse en **Finalizado**.
13. Presione ➔ **Más** ➔ **Ajustes de cuenta** para cambiar los ajustes de cuenta.

Creación de cuentas adicionales de correo electrónico

Para crear cuentas de correo adicionales después de configurar su primera cuenta, siga estos pasos:

1. En la pantalla de inicio, pulse en **Correo** .

   Su pantalla de correo electrónico mostrará los correos desde la cuenta activa.
2. Pulse en la casilla superior izquierda de la pantalla que muestra el nombre opcional que asignó a su primera cuenta de correo electrónico, por ejemplo: Trabajo, Gmail, etc.

   Aparecerá la pantalla de correo electrónico.
3. Presione ➔ **Añadir cuenta**, después introduzca la información requerida para configurar otra cuenta. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de correo electrónico"* en la página 98.

Cambio entre cuentas de correo electrónico

1. En la pantalla de inicio, pulse en **Correo** .

   Su pantalla de correo electrónico mostrará los correos desde la cuenta activa.
2. Pulse en la casilla superior izquierda de la pantalla que muestra el nombre opcional que asignó a su primera cuenta de correo electrónico, por ejemplo: Trabajo, Gmail, etc.

   Aparecerá la pantalla de correo electrónico.
3. En la sección **Cuentas**, pulse en la cuenta de correo a la que le gustaría cambiar.
4. Aparecerá la nueva cuenta de correo electrónico.

Uso de Gmail

Gmail es el correo electrónico basado en la web de Google. La primera vez que se configura el teléfono, Gmail se configura también. Dependiendo de los ajustes de sincronización, Gmail se sincroniza automáticamente con su cuenta de Gmail.

Conexión a su cuenta Gmail

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  ➔ **Gmail** .

Nota: Para acceder a Gmail deberá conectarse a su cuenta de Gmail.

2. Pulse en **Inicio de sesión** si ya tiene una cuenta de Google o pulse en **Crear** para crear una cuenta de Google.
3. Siga las instrucciones en pantalla.
   En el buzón Recibidos se cargan las conversaciones y los correos electrónicos.

Actualización de Gmail

■ Toque ➔ **Actualizar** para enviar y recibir nuevos correos electrónicos y sincronizar su correo electrónico con la cuenta de Gmail.

Creación de un mensaje de Gmail

1. Desde el buzón de entrada de Gmail, presione ➔ **Redactar**.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico de los destinatarios en el campo **Para**.
   Separe múltiples direcciones de correo electrónico de los destinatarios con una coma.
3. Pulse en y seleccione **Añadir Cc/Cco** para añadir una copia al carbón o una copio oculta.
4. Introduzca el asunto del mensaje en el campo **Asunto**.
5. Pulse en el campo **Redactar** y empiece a redactar su mensaje.
6. Pulse en para enviar.

Visualización de un mensaje de Gmail

1. Desde el buzón Recibidos de Gmail, pulse en un mensaje para verlo.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles al ver un correo electrónico:
   - **Archivar**: archiva el correo electrónico seleccionado.
   - **Suprimir**: elimina el correo electrónico.
   - **Siguiente**: muestra el siguiente correo en el buzón de entrada.
   - **Anterior**: muestra el correo anterior en el buzón de entrada.
3. Presione para seleccionar una de las siguientes opciones adicionales:
   - **Cambiar etiquetas**: cambia la etiqueta del correo electrónico o conversación.
   - **Marcar como no leído**: las conversaciones o los mensajes no leídos aparecen en negrita en el buzón Recibidos.

- Marcar como importante/no importante: le permite determinar la importancia de un mensaje.
- **Ir a recibidos**: regresa al buzón Recibidos de Gmail.
- **Silenciar**: silencia la conversación (conversación de Email).
- **Más**:
  – **Añadir/Quitar estrella:** haga clic en la estrella de un mensaje para añadirla o quitarla (igual que hacer clic en banderas en Outlook).
  – **Marcar como spam**: marca el mensaje de correo electrónico como correo no deseado e informa del mismo.
  – **Ajustes**: muestra ajustes de email que puede modificar.
  – **Ayuda**: muestra la página web Google.com para que pueda realizar búsquedas en línea para buscar ayuda.
  – **Seleccionar texto**: le permite copiar texto al portapapeles.

Google Talk

Google Talk es una aplicación de Windows basada en línea para la mensajería instantánea, ofrecida por Google. Los registros de conversaciones se guardan automáticamente en un área de charlas de su cuenta de Gmail. Esto le permite buscar registros de chat y almacenarlos en sus cuentas de Gmail.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Google Talk** .
2. Presione **Siguiente** para configurar una cuenta de Google o para conectarse.
3. Pulse en **Crear** para crear una nueva cuenta de Google.
   – o bien –
   Pulse en **Acceder** si ya tiene una cuenta de Google.
4. Después de introducir su nombre de usuario y contraseña, presione la tecla de navegación hacia **abajo**.
5. Pulse en **Acceder**.
6. Empiece a usar Google Talk.

Nota: La red confirmará su conexión y procesos. Esto podría tardar hasta cinco minutos en completarse.

Nota: Si ya se conectó a una cuenta MI, ésta aparecerá en la pantalla de aplicación Talk.

Google +

Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Puede configurar círculos de amigos, visitar Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilizar Messenger para la mensajería rápida con todos los conocidos en sus círculos o utilizar Subida instantánea para cargar automáticamente videos y fotos a su álbum privado en Google+.

1. Acceda a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Google+** .
3. Seleccione la cuenta que desea utilizar para conectarse a Google+.
   – o bien –

   Pulse en **Add account** (Añadir cuenta) para crear otra cuenta.
4. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar Google+.
5. Visite www.google.com/mobile/+/ para obtener más información.

Messenger

Messenger le permite reunir grupos de amigos en una sola conversación de grupo. Cuando recibe una nueva conversación en Messenger, Google+ envía una actualización a su teléfono.

1. Acceda a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Messenger** .
   – o bien –

   Desde la aplicación Google+, seleccione **Messenger**.
3. Seleccione la cuenta que desea utilizar para conectarse a Google+.
   – o bien –

   Pulse en **Create a new account** (Crear nueva cuenta) para crear una nueva cuenta.
4. En la pantalla **Messenger** pulse en para empezar un nuevo mensaje.
5. En el campo de texto superior, introduzca un nombre, dirección de correo electrónico o círculo.
6. En el campo de mensaje inferior, introduzca un mensaje y después pulse en .
7. Desde la pantalla **Messenger** pulse en **Learn more** (Más información) para obtener información más detallada.

Section 8: Cambio de ajustes

En esta sección se explican los ajustes de sonido y del teléfono para este teléfono. Se incluyen ajustes como: pantalla, seguridad, memoria y cualquier ajuste adicional relacionado con el teléfono.

Conexiones inalámbricas

Modo de avión

El modo de avión le permite usar muchas de las características del teléfono, tales como la cámara, juegos y más, cuando esté en un avión o en cualquier otra área en donde esté prohibido realizar o recibir llamadas de voz o datos.

¡Importante! Cuando el teléfono está en el modo avión, no puede enviar o recibir llamadas ni tener acceso a información o aplicaciones en línea.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas**.
2. Pulse en **Modo avión**. Una marca de verificación junto a la característica indica que el modo de avión está activo. Aparecerá el icono del modo avión en la parte superior de la pantalla.

Activación de Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Pulse en **Wi-Fi**. Una marca de verificación visualizada en la casilla indica que Wi-Fi está activo. Para obtener más informaciones, consulte *“Wi-Fi”* en la página 136.

Notificación de red

En forma predeterminada, Wi-Fi está activado y usted recibirá notificaciones en la barra de estado cada vez que el teléfono detecte una red Wi-Fi disponible. Puede desactivar esta característica si no desea recibir notificaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Pulse en **Notificación de red**. Una marca de verificación junto a la característica indica que la notificación de red está activa.
3. Vuelva a pulsar en **Notificación de red** para quitar la marca de verificación y desactivar esta característica.

Conexión del botón de WPS

El botón de configuración de Wi-Fi protegido (WPS) es un estándar que facilita la configuración y las conexiones seguras de redes inalámbricas. Para usar WPS, el dispositivo de conexión debe apoyar WPS y ser compatible con la seguridad de acceso Wi-Fi protegido (WPA). WPS puede configurar automáticamente un nombre de red aleatorio y seguridad inalámbrica WPA para teléfonos, enrutadores, puntos de acceso, computadoras, adaptadores y otros dispositivos electrónicos Wi-Fi.

WPS le permite pulsar botones en vez de introducir un nombre de red y código PIN de seguridad inalámbrica.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Pulse en **Conexión del botón de WPS**.
3. Presione el botón de WPS en el punto de acceso Wi-Fi dentro de dos minutos.

Conexión automática

La opción Conexión automática le permite conectarse automáticamente a un punto de acceso Wi-Fi de AT&T tan pronto lo detecte su teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Pulse en **Conexión automática** para crear una marca. **Conexión automática** se activará.

Ajustes de Bluetooth

En este menú puede activar Bluetooth, ver o asignar un nombre de dispositivo, activar el teléfono para que otros dispositivos Bluetooth puedan detectarlo, o buscar otros dispositivos Bluetooth disponibles con los que vincular el teléfono.

Activación de Bluetooth

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth** y pulse en **Bluetooth** para activarlo.

Nota: Es necesario habilitar Bluetooth antes de usarlo.

Nombre de dispositivo

1. Active Bluetooth. Para obtener más informaciones, consulte *"Activación y desactivación de Bluetooth"* en la página 139.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth** y pulse en **Nombre de dispositivo**. Aparecerá el nombre asignado al dispositivo.

3. Presione ⌫ para borrar el nombre actual del dispositivo, e introduzca un nuevo nombre para el dispositivo utilizando el teclado.
4. Presione **Aceptar** para confirmar el ajuste.

Visible

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth** y pulse en **Visible**.
  El teléfono estará ahora activado durante 119 segundos para que se pueda detectar y vincular con otro dispositivo. Después de 119 segundos, el teléfono pasará de nuevo a invisible.

Búsqueda de dispositivos

Esta opción le permite buscar dispositivos Bluetooth activos para que pueda vincular el teléfono con ellos.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth** y pulse en **Buscar dispositivos**.
   El teléfono empezará a buscar y mostrará en la sección Dispositivos Bluetooth cualquier dispositivo detectado.
2. Pulse en el nombre de un dispositivo para vincular el teléfono con él.

¡Importante! Algunos dispositivos Bluetooth están protegidos y requieren un código PIN para confirmar y vincularse con ellos.

---

3. Si se requiere un código PIN, introdúzcalo para vincularse con el dispositivo y pulse en **Aceptar**.

Utilidades de USB

Esta opción le permite copiar archivos entre su computadora y la tarjeta de memoria en el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Utilidades de USB**.
2. En el teléfono, pulse **Conectar almacenamiento a PC**.
3. Conecte un cable USB desde su teléfono a su computadora.
4. Aparecerá una ventana emergente en la computadora cuando se conecte. Pulse en **Connect USB storage** (Conectar almacenamiento de USB).
   El teléfono aparecerá como un disco removible en la computadora.
5. Abra la carpeta para ver archivos.
6. Copie archivos entre su computadora y la tarjeta de memoria.

7. Para salir, pulse en **Disconnect storage from PC** (Desconectar almacenamiento de la computadora).

Zona Wifi y módem USB

Esta opción le permite compartir la conexión de datos móviles del teléfono mediante USB o como un punto de acceso Wi-Fi portátil.

Módem USB

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes**➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Zona Wifi y módem USB**.
2. Pulse en **Módem USB** para añadir una marca y activar la función. Aparecerá el icono del módem USB en la parte superior de la pantalla.

Zona Wi-Fi portátil

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes**➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Zona Wifi y módem USB**.
2. Pulse en **Ajustes de zona Wi-Fi**.
3. Lea la introducción y pulse en **Aceptar**.
4. Pulse en **Zona Wi-Fi** para añadir una marca y activar la función. El icono de Zona Wi-Fi aparecerá en la parte superior de la pantalla.
5. Si aparece la pantalla **Zona Wi-Fi**, pulse en **Sí** para desconectarse de Wi-Fi y continuar.
6. Pulse en **Configurar zona Wi-Fi**.
7. Introduzca o edite Red SSID, ajuste de Seguridad y Contraseña, después pulse en **Guardar**.
8. Pulse en **No mostrar mi dispositivo** para crear una marca si desea ocultar el dispositivo.

Conexión a la zona Wi-Fi desde otros dispositivos

1. Active Wi-Fi en el dispositivo que desea conectarse a su teléfono.
2. Busque **[RugbySmart_xxxx]** en la lista de redes Wi-Fi y conéctese (xxxx son cuatro números que su teléfono produce automáticamente).

   El dispositivo conectado podrá usar Internet mediante su zona Wi-Fi.

Nota: Activar Wi-Fi y conectarse al teléfono variará, dependiendo del tipo de dispositivo.

Ajustes de VPN

El menú Ajustes de VPN le permite configurar y administrar redes virtuales privadas (VPN, por sus siglas en inglés).

¡Importante! Antes de que pueda usar una red VPN, debe establecerla y configurarla.

Añadir una VPN

Antes de añadir una red VPN, debe determinar el protocolo VPN que se debe usar: PPTP (protocolo de túnel punto a punto), L2TP (protocolo de túnel de nivel 2), L2TP/IPSec PSK (clave precompartida basada en L2TP/IPSec) o L2TP/IPSec CRT (certificado basado en L2TP/IPSec).

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de VPN**.
2. Pulse en **Añadir VPN**.

Para establecer un PPTP (Protocolo para paso de punto a punto):

1. Pulse en **Añadir PPTP VPN**.
2. Pulse en **Nombre de VPN**, añada un nombre para esta conexión usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
3. Pulse en **Definir servidor de VPN**, añada un nombre usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
4. Pulse en **Activar cifrado** para colocar una marca (si lo desea).
5. Pulse en **Dominios de búsqueda DNS**, añada un nombre para la búsqueda de DNS usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.

Para establecer un L2TP (Nivel 2 de Protocolo para paso de punto a punto).

1. Pulse en **Añadir L2TP VPN**.
2. Pulse en **Nombre de VPN**, añada un nombre para esta conexión usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
3. Pulse en **Definir servidor de VPN**, añada un nombre usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
4. Pulse en **Activar L2TP secreto** para colocar una marca (si lo desea).
5. Pulse en **Definir L2TP secreto**, introduzca una contraseña (si lo desea) y después pulse en **Aceptar**.
6. Pulse en **Dominios de búsqueda DNS**, añada un nombre para la búsqueda de DNS usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.

Para establecer una L2TP/IPSec PSK (clave precompartida basada en L2TP/IPSec):

1. Pulse en **Añadir L2TP/IPSec PSK VPN**.
2. Pulse en **Nombre de VPN**, añada un nombre para esta conexión usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
3. Pulse en **Definir servidor de VPN**, añada un nombre usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
4. Pulse en **Definir clave IPsec compartida previamente**, introduzca una clave y pulse en **Aceptar**.
5. Pulse en **Activar L2TP secreto** para colocar una marca (si lo desea).

6. Pulse en **Definir L2TP secreto**, introduzca una contraseña (si lo desea) y después pulse en **Aceptar**.
7. Pulse en **Dominios de búsqueda DNS**, añada un nombre para la búsqueda de DNS usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.

Para establecer un L2TP/IPSec CRT (certificado basado en L2TP/IPSec):

1. Pulse en **Añadir L2TP/IPSec CRT VPN**.
2. Pulse en **Nombre de VPN**, añada un nombre para esta conexión usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
3. Pulse en **Definir servidor de VPN**, añada un nombre usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
4. Pulse en **Activar L2TP secreto** para colocar una marca (si lo desea).
5. Pulse en **Definir L2TP secreto**, introduzca una contraseña (si lo desea) y después pulse en **Aceptar**.
6. Pulse en **Definir certificado de usuario**, después pulse en **Aceptar**.
7. Pulse en **Definir certificado de CA**, después pulse en **Aceptar**.
8. Pulse en **Dominios de búsqueda DNS**, añada un nombre para la búsqueda de DNS usando el teclado, después pulse en **Aceptar**.

Redes móviles

Antes de usar aplicaciones como Google Maps y encontrar su ubicación o buscar lugares de interés, debe habilitar las opciones de redes móviles.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Redes móviles**.

Aparecerán las siguientes opciones:

Usar datos de paquete

Para activar la red de datos, debe seleccionarse esta opción. Esta está establecida de forma predeterminada.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Redes móviles**.
2. Pulse en **Usar datos de paquete** para crear una marca y activar la función.

Itinerancia de datos

Itinerancia de datos le permite conectarse a las redes asociadas con su proveedor de servicio y acceder a servicios de datos cuando esté fuera del área de cobertura de su proveedor de servicio.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Redes móviles**.
2. Pulse en **Itinerancia de datos** para crear una marca y activar la función.

Nombres de punto de acceso

Para usar Wi-Fi necesita tener acceso a un punto de acceso móvil ("hotspot").

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Redes móviles** ➔ **Nombres de punto de acceso**.
  Aparecerá una lista de los nombres de punto de acceso. El punto de acceso activo muestra un círculo relleno de color verde a la derecha del nombre.

Operadores de red

Usando esta característica puede ver la conexión de red actual. También puede buscar y seleccionar un operador de red manualmente o establecer la selección de red en automático.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Redes móviles**.
2. Pulse en **Operadores de red**.
   La conexión actual a una red aparecerá en la parte inferior de la lista.

¡Importante! Deberá desactivar el servicio de datos antes de buscar una red disponible.

---

3. Pulse en **Search networks** (Buscar redes) para buscar una red manualmente.
4. Pulse en **Select automatically** (Seleccionar automáticamente) para seleccionar automáticamente una conexión de red.

Nota: Conectarse a redes 2G reduce la velocidad y aumenta el tiempo de transferencia de datos.

Opciones de la configuración predeterminada

La configuración predeterminada del teléfono está establecida en Automatic (Automático), para que se busque automáticamente una red disponible. Puede establecer esta opción en Manual para seleccionar una red cada vez que se conecte.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Redes móviles**.
2. Pulse en **Operadores de red**.
3. Pulse en **Configuración predeterminada**.
4. Pulse en **Manual** para localizar y conectarse a una red manualmente, o pulse en **Automatic** (Automático) para permitir que el dispositivo seleccione automáticamente una red.

Ajustes de llamadas

Para tener acceso al menú Llamar:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Llamar**.
2. Pulse en una de las siguientes opciones:

Rechazo de llamada

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Rechazo de llamada**.
2. Pulse en **Modo de rechazo automático** para que el teléfono rechace llamadas.
3. Seleccione **Desactivado**, **Todos los números** o **Números de rechazo automático**.
4. Pulse en **Lista negra**.
5. Pulse en **Añadir** para añadir números manualmente a la lista negra.
6. Pulse en **Desconocido** para crear una marca y rechazar automáticamente todas las llamadas desconocidas.

Establecimiento de mensajes de rechazo

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Definir mensajes de rechazo**.
2. Pulse en **Crear** para añadir manualmente un mensaje de rechazo.

   – o bien –

   Pulse en uno de los mensajes previamente escritos para que aparezca cuando desee rechazar la llamada.
3. Pulse en **Guardar**.

Alerta de llamada

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Alerta llamada**.
2. Pulse en **Vibración de llamada saliente** para que el teléfono vibre cuando la otra persona conteste el teléfono.
3. Pulse en **Tonos de estado de llamada** para fijar los ajustes de sonido durante una llamada, después pulse en **Aceptar**.
4. Pulse en **Alertas durante llamada** para fijar el tipo de alerta.

Respuesta/finalización de llamada

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Respuesta/finalización de llamada**.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Tecla de respuesta**: pulse en esta opción para aceptar llamadas entrantes presionando la tecla de inicio.
   - **Respuesta automática**: pulse en esta opción si está usando unos audífonos y desea que la llamada se conteste automáticamente. Seleccione el intervalo de tiempo antes que la llamada se conteste automáticamente.

- **Tecla de encendido y fin de llamada**: esta opción le permitirá finalizar una llamada presionando la tecla de encender/finalizar sin apagar la pantalla.

Activar sensor de proximidad

- Desde el menú Llamar, pulse en **Activar sensor de proximidad**.

  Cuando conteste una llamada, la pantalla se apagará para ahorrar energía.

Desvío de llamadas

1. Desde la pantalla Llamar, pulse en **Desvío de llamadas**.
2. Pulse en una de las siguientes opciones:
   - **Desviar siempre**: le permite desviar todas las llamadas de voz.
   - **Desviar cuando esté ocupado**: le permite desviar las llamadas de voz a un número designado en lugar de su número de buzón de voz, si está en otra llamada.
   - **Desviar si no responde**: le permite desviar las llamadas de voz a un número designado en lugar de su número de buzón de voz, cuando no se contesta su teléfono. También puede seleccionar la cantidad de tiempo que el teléfono espera antes de desviar las llamadas.
   - **Desviar si no disponible**: le permite desviar las llamadas de voz a un número designado en lugar de su número de buzón de voz cuando no se encuentra en una área de cobertura de su proveedor de servicio o cuando su teléfono está apagado.

Modo de TTY

Este menú se usa para activar o desactivar el modo TTY para este dispositivo.

1. En el menú Llamar, pulse en **Modo TTY**.
2. Pulse en **TTY completo**: Aparecerá una marca de verificación verde. Pulse en **Modo TTY desactivado** para desactivarlo.

Ajustes adicionales

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Ajustes adicionales**.
2. Pulse en una de las siguientes opciones:
   - **Identificador de llamadas**: le permite elegir cómo se mostrará la identificación de llamada. Seleccione Valores predeterminados de red, Ocultar número o Mostrar número.
   - **Llamada en espera**: el servicio de red le informa cuando alguien está tratando de localizarlo durante otra llamada. Pulse para activar.
   - **Rellamada automática**: vuelve a marcar automáticamente el último número si la llamada se cortó o no pudo conectarse. Pulse para activar.

- **Supresión del ruido**: el teléfono está equipado con un chip de procesamiento de voz avanzado que proporciona llamadas móviles claras suprimiendo el ruido de fondo, los sonidos intermitentes (como una sirena o una conversación cercana) y los ecos, lo que le permite escuchar a sus interlocutores y ser escuchado por ellos prácticamente en cualquier lugar. Pulse para activar.
- **Números de marcación fija**: le permite restringir las llamadas salientes a un grupo limitado de números telefónicos.

Uso de los números de marcación fija

El modo FDN (números de marcación fija) restringe las llamadas salientes a un grupo limitado de números telefónicos. Con esta característica activada, sólo puede realizar llamadas a los números telefónicos almacenados en la lista FDN de la SIM.

Activación de FDN

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Ajustes adicionales ➔ Números de marcación fija**.
2. Pulse en **Activar número de marcación directa**.
3. En la indicación, introduzca su código PIN2 y pulse en **Aceptar**.

   FDN estará activado.
4. Para desactivar FDN después de que se activa, pulse en **Desactivar número de marcación fija**, introduzca su código PIN2 y pulse en **Aceptar**.

¡Importante! No todas las tarjetas SIM usan un código PIN2. Si su tarjeta SIM no lo tiene, este menú no aparecerá. El código PIN2 lo proporciona su proveedor. Introducir un código PIN2 incorrecto podría causar que se bloquee el teléfono. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener asistencia.

Cambio del código PIN2

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Ajustes adicionales➔ Números de marcación fija**.
2. Pulse en **Cambiar PIN2**.
3. En la indicación, introduzca su código PIN2 antiguo.
4. En la indicación, introduzca su nuevo código PIN2.
5. Confirme su código PIN2.

Administración de la lista FDN

Con esta característica activada, puede realizar llamadas sólo a números telefónicos almacenados en la lista FDN de la tarjeta SIM.

Nota: Antes de que pueda administrar una lista FDN, se debe crear una lista.

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Ajustes adicionales** ➔ **Números de marcación fija**.
2. Pulse en **Lista FDN**.
3. Aparecerá una lista de todos los números de marcación fija.

Servicio de buzón de voz

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Servicio de buzón de voz**.
   El valor predeterminado es el servicio de buzón de voz de su proveedor de servicio.
2. Pulse en Mi proveedor para eliminar el servicio de buzón de voz del proveedor.

Buzón de voz

Puede ver o modificar su número del buzón de voz desde este menú.

1. Desde el menú Llamar, pulse en **Buzón de voz**.
2. Pulse en el campo **Número de buzón de voz**, retroceda para borrar los dígitos e introduzca un nuevo número del buzón de voz utilizando el teclado, después pulse en **Aceptar**.
3. Pulse en **Aceptar**.

Ajustes de sonidos

Desde este menú puede controlar los sonidos del teléfono.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Sonido**.

Aparecerán las siguientes opciones:

Modo de silencio

El modo de silencio es conveniente cuando usted desea que el teléfono no haga ruido, como, por ejemplo, en un cine. En el modo silencio el altavoz está silenciado y el teléfono sólo vibra para notificarle de llamadas entrantes o durante otras funciones que normalmente tienen definido un tono o sonido como una alerta.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Sonido**.
2. Pulse en **Modo silencio**.
   – o bien –

   Desde la pantalla de inicio, presione la tecla de **bloqueo** hasta que aparezcan las **Opciones del teléfono**.
3. Pulse en **Modo silencio** para activar o desactivar este modo (se indicará el modo actual).

Vibración

El modo Vibración permite al teléfono vibrar, en vez de emitir un tono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Sonido** ➔ **Vibración**.
2. Pulse en **Siempre**, **Nunca**, **Sólo en modo silencio** o **Si no está en modo silencio**.

Volumen

La opción de volumen le permite cambiar el volumen para todos los sonidos del teléfono en una sola ubicación.

1. Toque y arrastre el control deslizante para ajustar el sonido para Llamada entrante, Multimedia, Sistema y Notificación.
2. Pulse en **Aceptar**.

Melodía del teléfono

Esta opción le permite establecer el tono de timbre.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Sonido**.
2. Pulse en **Melodía del teléfono**.
3. Seleccione una opción y pulse en **Aceptar**.

Melodía de notificación

Esta opción le permite establecer el timbre que sonará para notificaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Sonido**.
2. Pulse en **Melodía de notificación**.
3. Seleccione una opción y pulse en **Aceptar**.

Ajustes de tonos táctiles audibles

Las opciones Tonos táctiles audibles y Selección audible se usan cuando utiliza el teclado de marcación, realiza una selección en pantalla o bloquea la pantalla. Cada vez que presione una tecla, realice una selección o bloquee el teléfono, se reproducirá el tono seleccionado.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Sonido**.
2. Pulse en **Tonos táctiles audibles**, **Selección audible**, o **Sonidos de bloqueo de pantalla**. Una marca de verificación junto a estas características indica el estado activo.

Ajustes de la pantalla

En este menú puede cambiar varios ajustes de la pantalla, como la fuente, la orientación, las notificaciones emergentes, la característica de bloqueo con rompecabezas, la animación, el brillo, el tiempo de espera de la pantalla, el modo de ahorro de energía y la salida de televisión.

■ Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Pantalla**.

Aparecerán las siguientes opciones:

- **Visualización de pantalla**: le permite fijar el estilo de fuente, los fondos para la pantalla de inicio y la pantalla de bloqueo, así como la posición del reloj para la pantalla de bloqueo.
- **Brillo**: le permite configurar los niveles de brillo de la pantalla LCD. Use el deslizador para ajustar el brillo y pulse en Aceptar.
- **Girar automáticamente la pantalla**: le permite cambiar la orientación de pantalla automáticamente cuando gira el teléfono.
- **Animación**: determina si se mueven algunos o todos los elementos de las ventanas. Las seleccione son: Sin animaciones, Algunas animaciones y Todas las animaciones.
- **Pantalla - tiempo de espera**: le permite ajustar el tiempo de retraso antes de que la pantalla se apague automáticamente. Las seleccione son: 15 segundos, 30 segundos, 1 minuto, 2 minutos y 10 minutos.
- **Auto ajuste de energía de pantalla**: le permite ahorrar energía porque el teléfono analiza la imagen visualizada en la pantalla y ajusta el brillo de la pantalla LCD.

Modo de ahorro de energía

El modo de ahorro de energía le permite administrar la conservación de energía del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Modo de ahorro de energía**.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Usar modo de ahorro de energía**: le permite cambiar automáticamente al modo de ahorro de energía cuando la batería esté baja.
   - **Modo de ahorro de energía en**: le permite fijar el nivel de potencia de la batería al que se activará el modo de ahorro de energía.
   - **Desactivar Wi-Fi**: desactiva Wi-Fi automáticamente cuando no está conectado con un AP móvil.
   - **Desactivar Bluetooth**: desactiva Bluetooth automáticamente cuando no se está usando.
   - **Desactivar GPS**: desactiva GPS automáticamente cuando no se está usando.
   - **Desactivar sincronización**: desactiva automáticamente la sincronización cuando el teléfono no se está sincronizando con el servidor.

- **Brillo**: le permite ajustar manualmente el brillo de la pantalla. Pulse en esta opción para activar la opción de brillo.
- **Brillo**: le permite fijar el porcentaje de brillo de la pantalla.
- **Pantalla - tiempo de espera**: le permite fijar el tiempo antes de que la pantalla se apague y se dirija al modo de bloqueo.
- **Sugerencias de ahorro de energía**: describe varias formas de conservar energía de la batería.

Ubicación y seguridad

Los ajustes de Ubicación y seguridad le permiten configurar cómo el teléfono determinará su ubicación y los ajustes de seguridad al usar el teléfono.

Utilizar redes

Antes de usar aplicaciones como Google Maps y buscar su ubicación o lugares de interés, debe habilitar la opción Utilizar redes o la opción Usar satélites GPS.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Utilizar redes** para habilitar la información de ubicación usando la red inalámbrica.

Usar satélites GPS

Esta opción le permite localizar ubicaciones con precisión al nivel de la calle. Para conservar energía, cancele la selección de esta opción cuando no la use.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Usar satélites GPS** para habilitar el satélite GPS.

Usar ayuda de sensor

Esta opción mejora las posibilidades de posicionamiento del teléfono y conserva carga usando los sensores.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Usar ayuda de sensor** para habilitar los sensores de posicionamiento.

Definir bloqueo de pantalla

Crear un patrón de desbloqueo de la pantalla aumenta la seguridad del teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Definir bloqueo de pantalla** y seleccione una de las siguientes opciones:
   - **Ninguno**: desactiva la seguridad del bloqueo de pantalla.
   - **Patrón**: requiere que trace un patrón en la pantalla para desbloquearla. Siga las instrucciones en pantalla.
   - **PIN**: requiere que introduzca un número PIN para desbloquear la pantalla. Introduzca un número PIN, confírmelo, después pulse en Aceptar.

- **Contraseña**: requiere que introduzca una contraseña para desbloquear la pantalla. Introduzca una contraseña, confírmela, después pulse en Aceptar. La contraseña debe contener al menos una letra.

Nota: Una vez que determine la opción de bloqueo de pantalla, la opción **Definir bloqueo de pantalla** cambiará a **Cambiar bloqueo de pantalla**.

Definir bloqueo de tarjeta SIM

Impida que otros usuarios utilicen su tarjeta SIM para realizar llamadas no autorizadas o que accedan a información almacenada en la tarjeta SIM, protegiendo la información mediante un código PIN.

Cuando esta característica esté habilitada, el teléfono le pedirá un código PIN cada vez que utilice el teléfono. También puede cambiar su código PIN de la tarjeta SIM mediante esta opción.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Definir bloqueo de tarjeta SIM**.
3. Pulse en **Bloquear tarjeta SIM**, introduzca su código PIN de la tarjeta SIM y después pulse en **Aceptar**.

Nota: Deberá activar Bloquear tarjeta SIM antes de que pueda cambiar su código PIN de la tarjeta SIM.

4. Pulse en **Cambiar PIN de la tarjeta SIM**.
5. Introduzca el código PIN actual de la tarjeta SIM y pulse en **Aceptar**.
6. Introduzca el nuevo código PIN de la tarjeta SIM y pulse en **Aceptar**.
7. Vuelva a introducir su código PIN nuevo de la tarjeta SIM y pulse en **Aceptar**.

Contraseñas visibles

Cuando crea una contraseña para el teléfono, también puede configurar el teléfono para que muestre la contraseña a medida que la escribe en vez de usar asteriscos (*).

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Contraseñas visibles** para crear una marca y activar esta función.

Definir/cambiar contraseña

Use esta opción para configurar su contraseña cuando se requiera, o cambie su contraseña actual.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad** ➔ **Definir/Cambiar contraseña**.
2. Introduzca una nueva contraseña y pulse en **Confirmar**.
3. Introduzca la nueva contraseña de nuevo y pulse en **Confirmar**.

Seleccione administradores de dispositivos

La función Administración de dispositivo le permite seleccionar una o más aplicaciones de administración que controlan su dispositivo para fines de seguridad (por ejemplo, si el teléfono se extravía o lo roban). Estas aplicaciones hacen cumplir las políticas de seguridad remotas o locales para el dispositivo.

Algunas funciones que se pudieran controlar con la aplicación de administración del dispositivo son:

- Establecer el número de intentos fallidos de contraseña antes de que el dispositivo se restaure a sus ajustes de fábrica.
- Bloquear el dispositivo automáticamente.
- Restaurar los ajustes de fábrica en el dispositivo.

Nota: Si un dispositivo usa varias aplicaciones de administración activadas, se cumple la política más estricta.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Seleccionar administrador de dispositivos**.
3. Seleccione un administrador del dispositivo y siga las instrucciones. Si no aparecen administradores, puede descargarlos de Play Store.

Almacenamiento de credencial

Esta opción permite que ciertas aplicaciones accedan a certificados seguros y a otras credenciales. Los certificados y credenciales pueden instalarse en la tarjeta SD y protegerse mediante contraseña.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Usar credenciales seguras** para activar la característica. Una marca de verificación junto a la característica indica que las credenciales seguras están activas.
3. Pulse en **Instalar desde almacenamiento USB** para instalar certificados cifrados desde almacenamiento USB.

4. Pulse en **Definir contraseña** para establecer o cambiar la contraseña para el almacenamiento de credenciales.
5. Pulse en **Borrar almacenamiento** para borrar todo el contenido del almacenamiento (tarjeta SD o memoria del teléfono) y restablecer la contraseña para las credenciales.

Aplicaciones

Este dispositivo se puede usar para el desarrollo de Android. Puede crear aplicaciones en el SDK (kit de desarrollo de software) e instalarlas en el dispositivo, y después ejecutar las aplicaciones usando el hardware, sistema y red. Esta característica le permite configurar el dispositivo para desarrollo.

¡Advertencia! Los dispositivos Android Dev Phone 1 no están diseñados para usuarios finales que no sean programadores. Ya que es posible configurar el dispositivo con software del sistema no proporcionado ni apoyado por Google ni ninguna otra empresa, los usuarios finales usan estos dispositivos a su propio riesgo.

Fuentes desconocidas

Esta función le permite descargar e instalar aplicaciones que no son de Market.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones**.
2. Pulse en **Fuentes desconocidas**.

   Una marca de verificación aparecerá para indicar que está activo.

Administrar aplicaciones

Esta característica le permite administrar las aplicaciones instaladas. Puede ver y controlar los servicios en ejecución, o usar el dispositivo para el desarrollo de aplicaciones. Al usar la opción Samsung Apps, el dispositivo le notifica cuándo está usando Wi-Fi o datos de paquete para las aplicaciones de Samsung.

También puede ver la cantidad de memoria o recursos utilizados, así como la memoria y los recursos restantes para cada una de las aplicaciones instaladas en el teléfono, y borrar los datos, el caché o los valores predeterminados.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Administrar aplicaciones**.

Eliminación de datos y caché de aplicaciones

¡Importante! Debe tener aplicaciones descargadas anteriormente para usar esta característica.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Administrar aplicaciones**.
2. Pulse en una aplicación cuyos datos o caché desea borrar.
3. Pulse en **Borrar datos** o **Borrar caché**.

Desinstalación de aplicaciones de terceros proveedores

¡Importante! Debe tener aplicaciones descargadas anteriormente para usar esta característica.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Administrar aplicaciones**.
2. Pulse en la aplicación que desea desinstalar y pulse en **Desinstalar**.
3. En la indicación, pulse en **Aceptar** para desinstalar la aplicación.
4. Cuando aparezca **Desinstalación finalizada**, pulse en **Aceptar**.

Servicios en ejecución

La opción Servicios en ejecución le permite ver y controlar los servicios actualmente en ejecución, como Servicio de datos, Google Talk, SNS (mensajería), Swype y más.

Para parar la ejecución de un servicio en el teléfono:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Servicios en ejecución**.
2. Pulse en un servicio.
3. Pulse en **Detener** para detener la ejecución de un servicio en el teléfono.

Uso de memoria

La opción Uso de memoria le permite ver el uso de la memoria para sus aplicaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Uso de memoria**.

   Aparecerá el uso de memoria para las diferentes aplicaciones que están presentes en el teléfono.
2. Pulse en la ficha **En ejecución** para ver el uso de la memoria para aplicaciones que se están ejecutando.
3. Pulse en la ficha **Descargado** para ver el uso de la memoria para aplicaciones descargadas.
4. Pulse en la ficha **En tarjeta SD** para ver el uso de la memoria para aplicaciones que están guardadas en la tarjeta SD.

Uso de batería

La opción Uso de batería le permite ver el uso de la batería de las aplicaciones y funciones en el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Uso de batería**.
2. Presione ➔ **Actualizar** para actualizar la pantalla.

Desarrollo

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Aplicaciones** ➔ **Desarrollo**.

¡Importante! Estas características se usan para propósitos de desarrollo solamente.

Depuración de USB

Esta característica se usa para propósitos de desarrollo solamente.

Permitir ubicaciones falsas

Esta característica se usa para propósitos de desarrollo solamente.

Si usted es un programador y está probando aplicaciones GPS con este dispositivo, puede indicar el dispositivo que el teléfono se encuentra en ubicaciones GPS diferentes. En otras palabras, se permite al teléfono crear coordenadas “falsas”.

Cuentas y sincronización

1. Conéctese a su cuenta de Google.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Cuentas y sincronización**.
3. En la sección Ajustes generales de sincronización, pulse en una de las siguientes opciones:
   - **Datos de fondo**: permite que el teléfono use datos en segundo plano.
   - **Sincronización automática**: sincroniza automáticamente los datos con el teléfono.
4. Desde la sección **Gestionar cuentas**, pulse en una cuenta abierta para fijar los ajustes de cuenta o pulse en **Añadir cuenta** para añadir una nueva cuenta.
5. Para sincronizar todos los datos en todas las cuentas, pulse en **Sincronizar todo**.

Movimiento

El ajuste Movimiento le permite configurar varios servicios de activación de movimiento.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Movimiento**.
2. Pulse en **Activación de movimiento** para activar la característica. Aparecerá una marca.
3. Las siguientes opciones estarán disponibles:

- **Girar**: le permite silenciar llamadas y sonidos con sólo voltear el teléfono. Pulse para activar.
- **Girar (Tutorial)**: le permite ver tutoriales educativos que explican la técnica Girar.

Privacidad

Puede establecer ajustes de ubicación, hacer copias de seguridad de las configuraciones o restablecer el teléfono para borrar todos los datos personales.

■ Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Privacidad**.

Hacer copia de seguridad de mis datos

Al configurar esta opción, el servidor de Google respaldará todos sus ajustes y datos.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Privacidad**.
2. Pulse en **Hacer copia de seguridad**.
   Aparecerá una marca de verificación verde.

Restauración automática

Al configurar esta opción, cuando reinstale una aplicación, todos sus ajustes de respaldo y datos se restaurarán.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Privacidad**.
2. Pulse en **Restauración automática**.
   Aparecerá una marca de verificación verde.

Restablecer datos de fábrica

Desde este menú puede restablecer los ajustes del teléfono y de sonido a sus valores de fábrica predeterminados.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Privacidad**.
2. Pulse en **Restablecer datos de fábrica**.
3. Si desea borrar todos los datos en el almacenamiento USB, como música y fotos, pulse en la casilla **Formatear almacenamiento USB** para crear una marcar verde.
4. Pulse en **Restablecer teléfono**.
5. En la pantalla de confirmación, pulse en **Borrar todo**.
   El teléfono se restablecerá automáticamente a los valores predeterminados de fábrica y cuando termine, mostrará la pantalla de inicio.

¡Advertencia! Realizar un restablecimiento de datos de fábrica borrará todos los datos del teléfono y de la tarjeta SD interna, incluyendo su cuenta de Google, datos del sistema y de aplicación, y aplicaciones descargadas. No borrará aplicaciones en software del sistema, aplicaciones en paquete ni en archivos guardados en una tarjeta SD externa, como música o fotos, a menos que marque la casilla Formatear almacenamiento USB.

Almacenamiento

Desde este menú puede ver la asignación de memoria para la tarjeta de memoria y USB, así como retirar o insertar la tarjeta SD.

Para obtener más información sobre cómo retirar o insertar la tarjeta SD, consulte *"Tarjeta de memoria"* en la página 39.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Almacenamiento**

Tarjeta SD

La memoria disponible se muestra bajo los encabezamientos **Espacio total** y **Espacio disponible** para la tarjeta SD.

1. Toque **Retirar tarjeta SD** para preparar la tarjeta de memoria y así extraerla o formatearla de manera segura.
2. Toque **Formatear tarjeta SD** para borrar la tarjeta de memoria y prepararla par el uso con el teléfono.

Almacenamiento USB

La memoria disponible se muestra bajo los encabezamientos **Espacio total** y **Espacio disponible** para el almacenamiento USB.

- Pulse en **Formatear almacenamiento USB** para borrar todos los datos en el almacenamiento USB del teléfono, como música y fotos.

Memoria del dispositivo

La memoria disponible se muestra bajo el encabezado **Espacio disponible** para la memoria del sistema.

Teclado e idioma

Este ajuste le permite configurar el idioma en el que aparecerán los menús. También puede establecer las opciones de teclado en pantalla.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma**.

Seleccionar idioma

Para establecer el idioma en el que aparecerán los menús en el teléfono:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma** ➔ **Seleccionar idioma**.
2. Pulse en un idioma de la lista.

Seleccione método de entrada

Se dispone de tres métodos de introducción de texto: Swype, Teclado de Android y Teclado Samsung. Teclado Samsung es el método de introducción de texto predeterminado.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma** ➔ **Seleccione método de entrada**.

2. Seleccione Teclado de Android, Teclado Samsung o Swype.

Ajustes del teclado Swype

Para configurar los ajustes de Swype:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma** ➔ **Swype**.
2. Pulse en uno de los siguientes ajustes de Swype para activarlo:
   - **Seleccione método de entrada**: le permite cambiar entre los diferentes tipos del teclado.
   - **Cómo Swypear**: proporciona consejos sobre cómo usar Swype.
   - **Diccionario personal**: le permite configurar y administrar su propio diccionario.
   - **Preferencias**: le permite ver y modificar las siguientes opciones de Swype:
     – **Sonidos**: cuando está activado, emite sonidos conforme se introduce texto.
     – **Vibración del teclado**: seleccione este campo para que el teléfono vibre cada vez que toque una tecla del teclado.
     – **Mostrar sugerencias**: cuando se activa esta opción, el dispositivo muestra consejos útiles.
     – **Espaciado automático**: cuando está activado, introduce un espacio automáticamente cuando se pausa al introducir texto.
     – **Mayúsculas automáticas**: cuando está activado, escribe automáticamente en mayúscula la primera letra de la primera palabra de una oración.
     – **Mostrar trayecto**: cuando este ajuste está habilitado, se muestra brevemente el trazo de Swype.
     – **Sugerencia de palabra**: cuando está activado, sugiere posibles palabras que coinciden con el texto que se va introduciendo.
     – **Velocidad vs exactitud**: permite configurar la sensibilidad de reconocimiento de texto en Swype.
     – **Restablecer el diccionario de Swype**: elimina todas las palabras que haya añadido y carga el diccionario predeterminado.
     – **Versión**: vea la versión actual del software Swype.
   - **Opciones de idioma**: le permite determinar el idioma que se usará.

Ajustes del teclado de Android

Desde este menú puede establecer opciones del teclado de Android.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma** ➔ **Teclado de Android**.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Sonido al pulsar tecla**: seleccione este campo para que se reproduzca un sonido cada vez que toque una tecla del teclado.

- **Popup al pulsar**: marque este campo para mostrar una ampliación emergente pequeña por cada carácter que escriba.
- **Tocar para corregir palabras**: marque este campo para tocar y resaltar palabras que desea corregir.
- **Uso de mayúsculas automático**: seleccione este campo para que el teclado escriba en mayúscula la primera letra de la primera palabra después de un punto, de la primera palabra en un campo de texto y de todas las palabras en campos de nombres.
- **Mostrar tecla de ajustes**: le permite seleccionar cómo aparecerá la tecla de ajustes.
- **Introducción de voz**: seleccione este campo para poder introducir texto en un mensaje con sólo hablarlo.
- **Idiomas**: pulse un idioma en el que desea introducir texto.
- **Quick fixes** (Correcciones rápidas): seleccione este campo para que se corrijan automáticamente algunos errores ortográficos comunes a medida que escribe.
- **Mostrar sugerencias**: seleccione este campo para que se muestren palabras sugeridas en un campo encima del teclado a medida que escribe.
- **Autocompletar**: seleccione este campo para que se introduzca automáticamente una palabra sugerida, mostrada en color anaranjado encima del teclado, cuando ingrese un espacio o un signo de puntuación.

Ajustes del teclado Samsung

Desde este menú puede establecer opciones del teclado Samsung.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Teclado e idioma** ➔ **Teclado Samsung**.
2. Pulse en el campo **Tipos de teclados verticales** y seleccione un método de introducción de texto:
   - Teclado Qwerty
   - Teclado 3x4
3. Pulse en el campo **Idiomas de entrada** y pulse en uno de los idiomas.
4. Para usar el método de texto predictivo XT9, pulse en **XT9**.
5. Si está usando el método de texto predictivo XT9, pulse en **Configuración avanzada de XT9**. Para obtener más informaciones, consulte *"Configuración avanzada de XT9"* en la página 126.
6. Pulse en el campo **Desplazamiento por el teclado** para poder deslizar el dedo sobre el teclado y cambiar del modo **ABC** al modo **?123**.
7. Pulse en el campo **Uso de mayúsculas automático** para habilitar las mayúsculas automáticas.

8. Pulse en **Entrada de voz** para activar esta característica. Es una función experimental que usa la aplicación de reconocimiento de voz de red de Google.
9. Pulse en **Punto automático** para activar la característica de punto final automático. Cuando aplique doble espacio en un mensaje, se agregará un punto y un espacio, y el teclado se activará en el modo de mayúscula para que pueda empezar una nueva oración con mayúscula.
10. Pulse en **Tutorial** para ver un breve tutorial sobre cómo usar el teclado Samsung.

Configuración avanzada de XT9

Los siguientes ajustes avanzados de XT9 sólo están disponibles si se ha seleccionado el campo **XT9**.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes ➔ Teclado e idioma ➔ Teclado Samsung ➔ Configuración avanzada de XT9**.
2. Pulse en el campo **Completar palabras** para habilitar que se completen las palabras. El teléfono predecirá cómo completar la palabra que usted haya empezado.
3. Pulse en el campo **Completar palabras** para establecer cuántas letras se deben introducir antes de que se haga una predicción.
4. Pulse en el campo **Corrección ortográfica**. Esta opción corrige errores tipográficos seleccionando entre una lista de posibles palabras que reflejan los caracteres de las teclas en las que pulsó, así como los caracteres de teclas cercanas.
5. Pulse en el campo **Predicción de la siguiente palabra** para habilitar la predicción de palabras para las siguiente palabra.
6. Pulse en el campo **Agregar automáticamente** para añadir automáticamente predicciones a la palabra que está escribiendo.
7. Pulse en el campo **Sustitución automática** para sustituir automáticamente las palabras que escriba. Esta opción ayudará en el caso de palabras escritas incorrectamente por accidente.
8. Pulse en el campo **Corrección regional**. Esta opción configura el dispositivo para que corrija automáticamente las palabras mal escritas, según la ortografía normal para su región.
9. Pulse en el campo **Recuperar**. Esta opción configura el dispositivo para que vuelva a mostrar la lista de palabras sugeridas cuando usted seleccione la palabra incorrecta en la lista.

10. Para agregar una palabra nueva al diccionario T9: Pulse en el campo **Mis palabras de XT9**, después presione ➔ **Añadir**. Introduzca la nueva palabra en el campo **Registrar en mis palabras de XT9**, después pulse en **Finalizado**.
11. Para añadir palabras que se usarán para sustituciones (por ejemplo, arros se convierte en arroz), pulse en **Sustitución automática de XT9**.
12. Aparecerá una lista de sustituciones. Si no ve la sustitución que desea, presione ➔ **Añadir** e introduzca la palabra de atajo y la de sustitución. Pulse en **Finalizado**.

Entrada y salida de voz

Esta característica permite que el dispositivo proporcione una lectura verbal de los datos en pantalla, como mensajes e información sobre llamadas entrantes.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Entrada y salida de voz**.
2. Pulse en **Ajustes de reconocimiento de voz** para acceder a las siguientes opciones:
   - **Idioma**: le permite configurar el idioma que usará para la entrada y salida de voz.
   - **SafeSearch**: le permite filtrar imágenes explícitas al realizar búsquedas por voz. Puede establecer este modo en Apagado, Moderar o Estricto.
   - **Bloquear las palabras ofensivas**: le permite ocultar palabras ofensivas que se reconozcan.
   - **Reconocimiento personalizado**: le permite mejorar la exactitud del reconocimiento de voz.
   - **Panel de cuenta de Google**: le permite administrar los datos que haya recolectado.
3. Pulse en **Configuración de texto a voz** para acceder a las siguientes opciones:
   - **Escuchar un ejemplo**: reproduce un ejemplo corto de cómo suena la característica de texto a voz en el dispositivo cuando está activada.
   - **Modo de conducción**: permite a las llamadas entrantes y nuevas notificaciones que se lean en voz alta automáticamente.
   - **Ajustes del modo de conducción**: le permite elegir exactamente qué información se leerá automáticamente en voz alta.
   - **Usar siempre mi configuración**: acepta una anulación de los ajustes de la aplicación con configuraciones personales para esta pantalla de ajustes de texto a voz. Si se habilita esta característica, el dispositivo pasa en forma predeterminada a usar la característica de texto a voz.

- **Motor predeterminado**: muestra el motor predeterminado que se usará para el reconocimiento de voz.
- **Instalar datos de voz**: confirma la instalación de datos necesarios que se requieren para la síntesis de voz.
- **Índice de velocidad**: ajusta la velocidad a la que el dispositivo pronunciará el texto en pantalla. Elija entre: **Muy lenta**, **Lenta**, **Normal**, **Rápida** y **Muy rápida**.
- **Idioma**: le permite asignar el idioma utilizado para la lectura verbal. Pulse en una opción de idioma.
- **Samsung TTS**: le permite modificar ajustes para el motor predeterminado de Samsung TTS.
- **Pico TTS**: le permite modificar ajustes para el motor predeterminado de Pico TTS.

Ajustes de accesibilidad

Este servicio puede recolectar todo el texto que usted escriba, incluyendo datos personales y números de tarjeta de crédito, salvo contraseñas. También podría registrar sus interacciones con la interfaz. Viene de las aplicaciones como KickBack, SoundBack y TalkBack.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Accesibilidad**.
2. Descargue un lector de pantalla adecuado para Play Store. Para obtener más informaciones, consulte *“Play Store”* en la página 166.
3. Regrese al menú Accesibilidad y pulse en **Accesibilidad** para crear una marca y activar la función.
4. Pulse en los servicios en los que desea registrar datos. Aparecerá una marca de verificación.
5. Si aparece un mensaje de **Atención**, pulse en **Aceptar** para continuar o **Cancelar** para salir.
6. Pulse en la opción **Tecla de encendido y fin de llamada** para crear una marca si desea presionar la tecla para finalizar la llamada. Esto no apagará la pantalla.

Fecha y hora

Este menú le permite cambiar la fecha y hora en curso que aparecen en la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Fecha y hora**.
2. Pulse en **Automático** para permitir que la red fije la fecha y hora.

¡Importante! Desactive **Automático** para establecer manualmente el resto de las opciones.

3. Pulse en **Definir fecha** y use los iconos de los signos de más y de menos para fijar el **mes**, **día** y **año**, después pulse en **Definir**.

4. Pulse en **Seleccionar zona horaria** y después pulse en una zona horaria.
5. Pulse en **Definir hora** y utilice los iconos de los signos más y menos para fijar la **hora** y los **minutos**. Pulse en **pm** o **am**, después pulse en **Definir**.
6. Opcional: pulse en **Usar formato de 24 horas**. Si no se selecciona esta opción, el teléfono utiliza automáticamente un formato de 12 horas.
7. Pulse en **Formato de fecha** y después pulse en el tipo de formato de fecha.

Acerca del teléfono

Este menú contiene información legal, información instructiva del sistema y otra información del teléfono, como el número de modelo, versión de firmware, versión de banda base, versión del kernel y número de compilación del software.

Para acceder a la información del teléfono:

■ Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Acerca del teléfono**. Aparecerá la información siguiente:

- **Estado**: muestra el estado de la batería, el nivel de carga de la batería (porcentaje), el número de teléfono para este dispositivo, la conexión a la red, la intensidad de la señal, el tipo de red móvil, el estado del servicio, el estado de itinerancia (roaming), el estado de la red móvil, los números IMEI e IMEI SV, la dirección MAC Wi- Fi, la dirección de Bluetooth y el tiempo de conexión.
- Uso de batería: muestra las aplicaciones o los servicios (en porcentajes) que están usando energía de la batería.
- **Información legal**: esta opción muestra información sobre las licencias de origen (código) abierto, así como información legal de Google. Esta información proporciona claramente información legal y hechos de copyright y de distribución, así como los términos de servicio de Google, los términos de servicio para teléfonos controlados por el software Android e información mucho más pertinente, como una referencia. Lea la información y los términos, después presione para regresar al menú Ajustes.
- **Número de modelo**: muestra el número de modelo del teléfono.
- **Versión de Android**: muestra la versión de Android cargada en este teléfono.
- **Versión de banda base**: muestra la versión de banda base cargada en este teléfono.
- **Versión de kernel**: muestra la versión del kernel (núcleo) cargada en el teléfono.
- **Número de compilación**: muestra el número de compilación y software.

Nota: Los números de banda base, de kernel (núcleo) y de compilación se utilizan normalmente para actualizaciones del teléfono o asistencia técnica. Para obtener información adicional, comuníquese con su representante de servicio técnico de AT&T.

Actualización de software

La característica Actualización de software le permite usar el teléfono para conectarse a la red y cargar cualquier software nuevo directamente en el teléfono. El teléfono se actualiza automáticamente con el software más reciente disponible cuando usted ingresa a esta opción.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Actualización de software**.
2. Pulse en **Comprobar actualizaciones**.
3. Cuando aparezca **Actualización de software**, pulse en **Aceptar**.
4. El teléfono actualizará automáticamente el software (si está disponible), de lo contrario, cuando aparezca el mensaje **Current software is up to date** (El software actual está actualizado), pulse en **Aceptar**.
5. Al actualizar software, una vez que el archivo delta para la actualización FOTA se descargue, puede retrasar la actualización en la pantalla inicial, posponiéndola por un cierto período de tiempo. Si desea continuar la actualización antes de la hora seleccionada, pulse en **Continuar con la actualización**.

Section 9: Conexiones

En esta sección se describen las diversas conexiones que el teléfono puede hacer, incluyendo el acceso a Internet con el navegador, Wi-Fi, Bluetooth y Conexión a la computadora.

Navegador

El navegador es su acceso a la web móvil. En esta sección se explica cómo explorar el navegador y le presenta las características básicas.

Acceso a la web móvil

Para acceder al navegador:

- En la pantalla de inicio, pulse en **Navegador** .
  Aparecerá la pantalla de inicio móvil de AT&T/YAHOO!

Navegación con el navegador

1. Para seleccionar un elemento, pulse en una entrada.
2. Para desplazarse por un sitio web, deslice su dedo sobre la pantalla verticalmente.
3. Desplace la pantalla de izquierda a derecha para moverla lateralmente por una página web.
4. Para regresar a la página anterior, presione .

Acercamiento y distanciamiento del navegador

Existen varias formas de acercar y alejar la pantalla en el navegador. Después de pulsar en un enlace o artículo, use uno de estos métodos:

- **Inclinar**: mantenga pulsada la pantalla en dos puntos, después incline el dispositivo hacia atrás y hacia adelante para disminuir o ampliar la pantalla. Primero debe activar el movimiento en la sección Ajustes Para obtener más información, consulte *“Movimiento”* en la página 121.
- **Doble pulsación**: pulse rápidamente en la página dos veces para acercar o alejar la imagen.
- **Pellizcar**: desplace los dedos en sentidos opuestos al mismo tiempo para acercar o alejar (use un movimiento de pellizco o de soltar).

Opciones del navegador

1. Desde la página de inicio, presione para tener acceso a las siguientes opciones:
   - **Nueva ventana**: abre una nueva ventana para que pueda explorar varias direcciones URL. Para obtener más información, consulte *“Adición y eliminación de ventanas”* en la página 132.

- **Ventanas**: muestra una lista de las ventanas que tiene abiertas.
- **Brillo del navegador**: le permite ajustar el brillo de la pantalla.
- **Actualizar**: actualiza la pantalla.
- **Reenviar**: reenvía el navegador a otra página web.
- **Más**: presenta las siguientes opciones adicionales:
  - **Añadir elemento favorito**: le permite añadir una dirección URL a su lista de páginas favoritas.
  - **Añadir acceso directo a pantalla de inicio**: le permite fijar la página de inicio como un acceso directo en la pantalla.
  - **Buscar en página**: le permite realizar una búsqueda en la página actual.
  - **Información de página**: muestra información sobre la página seleccionada.
  - **Compartir página**: le permite compartir la página usando Gmail o como un mensaje.
  - **Descargas**: muestra el historial de descargas.
  - **Ajustes**: le permite modificar los ajustes de Internet. Para obtener más información, consulte *"Ajustes del navegador"* en la página 135.

Introducción de una dirección URL

Puede acceder rápidamente a un sitio web introduciendo la dirección URL. Los sitios web se optimizan para verlos en el teléfono.

Para introducir una dirección URL y dirigirse a un sitio web en particular, siga estos pasos:

1. Pulse en el campo **URL** en la parte superior de la pantalla.
2. Introduzca el URL usando el teclado en pantalla.
   Aparecerá el sitio web.

Búsqueda por Internet

Para realizar una búsqueda por Internet usando palabras clave, siga estos pasos:

1. Desde la página de inicio de Google, pulse en el campo de **búsqueda en línea**.
2. Utilice el teclado en pantalla para introducir las palabras clave que desea buscar y pulse en **Ir**.
   – o bien –
   Pulse en [icono] y seleccione un tema que desea buscar.
3. Aparecerá una lista de los resultados de la búsqueda.
4. Pulse en un enlace para ver la página web.

Adición y eliminación de ventanas

Puede tener abiertas hasta ocho ventanas de Internet a la vez. Para añadir una nueva ventana, siga estos pasos:

1. Desde el navegador, presione [icono] ➔ **Nueva ventana**.
   Se abrirá una nueva ventana de navegador.

2. Presione ➔ **Ventanas** para ver una lista de todas las ventanas abiertas.
3. Pulse en una ventana de Internet en la lista para abrirla.
4. Pulse en en la esquina superior derecha de la miniatura de página web para eliminar la ventana.

Uso de favoritos

Mientras navega por un sitio web, puede marcar el sitio para acceder a éste rápida y fácilmente en un futuro. Las direcciones URL (de sitio web) de los sitios marcados como favoritos se visualizan en la página Favoritos. Desde la página Favoritos puede también ver los sitios web más visitados y el historial.

1. Desde la página web de inicio, pulse en .

   Aparecerá la página Favoritos.
2. Presione para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Marcar como favorita la última página visitada**: crea un nuevo marcador de favorito para la última página web que visualizó.
   - **Vista de lista/en miniatura**: puede seleccionar la **Vista en miniatura** (vista predeterminada) para ver una miniatura de la página web con el nombre mostrado, o puede seleccionar **Vista de lista** para ver una lista de los marcadores de favoritos con el nombre y la dirección URL mostrados.
   - **Crear carpeta**: crea una carpeta nueva para favoritos.
   - **Cambiar orden**: le permite mover páginas en la página Favoritos. Toque sin soltar un icono de favorito, después muévalo a una ubicación que desee.
   - **Mover a carpeta**: le permite trasladar una página a otra carpeta.
   - **Eliminar**: le permite eliminar uno o todos sus favoritos.
3. Pulse en un marcador de favorito para ver la página web, o toque sin soltar un marcador de favorito para tener acceso a las siguientes opciones:
   - **Abrir**: abre la página web del marcador de favorito seleccionado.
   - **Abrir en nueva ventana**: abre la página web en una nueva ventana.
   - **Editar elemento favorito**: le permite editar el nombre o la dirección URL del marcador de favorito. Para obtener más información, consulte *"Edición de favoritos"* en la página 134.
   - **Añadir acceso directo a pantalla de inicio**: añade a la pantalla de inicio del teléfono un acceso directo a la página web marcada como favorita.
   - **Compartir vínculo**: le permite compartir una dirección URL mediante Bluetooth, Correo, Facebook, Gmail o Mensajería.
   - **Copiar URL de vínculo**: le permite copiar la dirección URL para usarla en un mensaje.

- **Borrar favorito**: le permite eliminar un marcador de favorito. Para obtener más información, consulte *“Eliminación de favoritos”* en la página 134.
- **Definir como página de inicio**: establece el marcador de favorito como su nueva página de inicio.

Adición de favoritos

1. Desde cualquier página web, pulse en ➔ ➔ **Marcar como favorita la última página visitada**.
2. Utilice el teclado en pantalla para introducir el nombre del marcador de favorito y la dirección URL.
3. Pulse en **Aceptar**.
4. El mensaje **Guardado en favoritos** aparecerá en la parte inferior de la página.

Edición de favoritos

1. Desde la página Favoritos, pulse sin soltar el favorito que desea editar.
2. Pulse en **Editar elemento favorito**.
3. Utilice el teclado en pantalla para editar el nombre del marcador de favorito o la dirección URL.
4. Pulse en **Aceptar**.

Eliminación de favoritos

1. Desde la página Favoritos, pulse sin soltar el favorito que desea eliminar.
2. Pulse en **Borrar favorito**.
3. En la ventana de confirmación de la eliminación, pulse en **Aceptar**.

Vaciado de las cookies

Una cookie es un pequeño archivo que un sitio web coloca en el teléfono durante la navegación. Además de contener algunos datos específicos del sitio, puede contener también datos personales (como nombre de usuario y contraseña), lo que puede representar un riesgo para la seguridad si no se maneja adecuadamente. Puede borrar estas cookies del teléfono en cualquier momento.

1. Desde la página web de inicio, presione ➔ **Más** ➔ **Ajustes** ➔ **Borrar todos los datos de cookies**.
2. Cuando aparezca el mensaje **Eliminar**, pulse en **Sí** para eliminar las cookies o pulse en **Cancelar** para salir.

Uso del historial

La lista Historial le ofrece una lista de los sitios web visitados más recientemente. Estas entradas pueden usarse para regresar a páginas web que no se marcaron anteriormente.

1. Desde la página web de inicio, pulse en ➔ **Historial** .

   Aparecerá una lista de los sitios web visitados más recientemente, con el nombre y la dirección URL.
2. Pulse en una entrada para que se visualice la página web.
3. Presione ➔ **Borrar historial** para eliminar la lista Historial.

Uso de los más visitados

La lista Más visitados le ofrece una lista de los sitios web más visitados que usted marcó. Estas entradas pueden usarse para regresar a páginas web que no se marcaron anteriormente.

1. Desde la página web de inicio, pulse en ➔ **Más visitados** .

   Aparecerá una lista de los sitios web más visitados, con el nombre y la dirección URL. Las páginas web más visitadas aparecerán al principio de la lista.
2. Pulse en una entrada para que se visualice la página web.

Ajustes del navegador

Para hacer modificaciones a los ajustes del navegador, siga estos pasos:

1. Pulse en **Navegador** ➔ ➔ **Más** ➔ **Ajustes**.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:

- **Zoom predeterminado**: le permite ajustar la característica de zoom. Establézcalo en Lejos, Medio o Cerrar (es decir, Cerca).
- **Abrir página en vista general**: muestra una vista general de las últimas páginas web abiertas.
- **Codificación del texto**: le permite ajustar la actual codificación del texto.
- **Bloquear ventanas emergentes**: impide que aparezcan en pantalla anuncios o ventanas emergentes. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Cargar imágenes**: permite que las imágenes de páginas web se carguen junto con los otros componentes de texto de un sitio web cargado.
- **Ajustar páginas automáticamente**: permite que se cambie el tamaño de las páginas web para que ocupen la mayor parte de la pantalla posible.
- **Sólo vista horizontal**: muestra el navegador en posición horizontal solamente.
- **Activar JavaScript**: habilita JavaScript para la página web actual. Sin esta característica, es posible que algunas páginas no se visualicen correctamente. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Activar complementos**: permite que se descarguen complementos como Adobe Flash.
- **Abrir en segundo plano**: las nuevas páginas se inician en una página separada y se muestran detrás de la página actual. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Definir página de inicio**: establece la página de inicio actual para el navegador web.

- **Almacenamiento por defecto**: le permite establecer el almacenamiento predeterminado en Teléfono o en Tarjeta de memoria.
- **Borrar caché**: elimina todos los datos almacenados actualmente en la memoria caché. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Borrar historial**: borra el historial de navegación del navegador. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Aceptar cookies**: permite que los sitios que requieren cookies guarden y lean cookies desde el dispositivo.
- **Borrar todos los datos de cookies**: elimina todos los actuales archivos de cookies del navegador.
- **Recordar datos de formularios**: permite que el dispositivo almacene datos correspondientes a cualquier formulario anteriormente llenado. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Borrar datos de formulario**: elimina todos los datos almacenados correspondientes a formularios anteriormente llenados. Pulse en OK (Aceptar) para completar el proceso.
- **Activar ubicación**: permite que los sitios web le soliciten acceso a su ubicación.
- **Borra acceso a ubicación**: borra el acceso a su ubicación para todos los sitios web. Pulse en **OK** (Aceptar) para completar el proceso.
- **Recordar contraseñas**: almacena nombres de usuario y contraseñas para los sitios visitados. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Borrar contraseñas**: elimina cualquier nombre de usuario o contraseña anteriormente almacenado. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Mostrar advertencias de seguridad**: le notifica si hay un problema de seguridad con el sitio web actual. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Seleccionar motor de búsqueda**: le permite establecer que su motor de búsqueda sea Google, Yahoo! o Bing.
- **Ajustes del sitio web**: le permite ver ajustes avanzados para sitios web individuales.
- **Restablecer valores predeterminados**: borra todos los datos del navegador y restablece todos los ajustes a los valores predeterminados.

Wi-Fi

Acerca de Wi-Fi

Wi-Fi (abreviatura en inglés de “fidelidad inalámbrica” y a veces llamado 'wifi') es un término que se emplea para algunos tipos de redes de área local inalámbricas (WLAN). Estos tipos de dispositivos usan una especificación inalámbrica 802.11 para transmitir y recibir datos inalámbricos. La comunicación Wi-Fi requiere acceso a un punto de acceso inalámbrico (WAP, por sus siglas en inglés) existente y disponible. Estos WAP pueden estar abiertos (no protegidos), como la mayoría de las zonas activas (“Hot Spots”), o protegidos (precisando el nombre del enrutador y la contraseña).

Activación de Wi-Fi

En forma predeterminada, la característica Wi-Fi del dispositivo se encuentra activada. Activar Wi-Fi permite que el dispositivo pueda detectar y conectarse a WAP compatibles dentro del alcance.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Pulse en el campo **Wi-Fi** para activar la característica. Una marca de verificación verde indica que Wi-Fi está activo. El dispositivo buscará redes inalámbricas dentro del alcance y las mostrará bajo Redes Wi-Fi en la misma pantalla.

Conexión a una red Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.

   Los nombres y ajustes de seguridad (red abierta o protegida con WEP) de redes Wi-Fi detectadas aparecerán en la sección Redes Wi-Fi.
2. Pulse en la red con la que desea conectarse.

Nota: Cuando seleccione una red abierta, se conectará automáticamente a la misma.

3. Introduzca una contraseña de la red inalámbrica, si fuera necesario.

Adición manual de su nueva conexión de red

1. Pulse en **Añadir red Wi-Fi**.
2. Introduzca la SSID de la red en el campo **Red SSID**. Se trata del nombre de su punto de acceso inalámbrico.
3. Pulse en el campo **Seguridad** y seleccione una opción de seguridad. Esto debe coincidir con el ajuste de seguridad actual en el WAP de destino.
4. Si el WAP está protegido, también tendrá que introducir la contraseña del mismo.
5. Pulse en **Guardar** para almacenar la nueva información y conectarse al WAP de destino.

Nota: La próxima vez que el dispositivo se conecte a una red inalámbrica protegida o a la que accedió anteriormente, no se le indicará que introduzca la clave WAP otra vez, a menos que restablezca el dispositivo a sus ajustes predeterminados de fábrica.

Desactivación de Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Pulse en el campo **Wi-Fi** para desactivar la característica. Se quitará la marca de verificación verde.

Nota: El uso de conexiones inalámbricas de datos, como Wi-Fi y Bluetooth, puede causar que se descargue más rápidamente la batería y reducir sus tiempos de uso.

Búsqueda manual de una red Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Presione ➔ **Buscar**.

Indicadores de estado de Wi-Fi

Los siguientes iconos muestran con un simple vistazo el estado de la conexión Wi-Fi:


Aparece cuando Wi-Fi está conectado, activo y comunicándose con un punto de acceso inalámbrico (WAP).


Aparece cuando Wi-Fi está activo, pero hay un problema de comunicación con el punto de acceso inalámbrico (WAP) de destino o su dispositivo no está conectado a un WAP.

Ajustes Wi-Fi avanzados

El menú Ajustes Wi-Fi - Avanzado permite establecer muchos de los servicios Wi-Fi del dispositivo, incluyendo:

- Establecer la directiva de inactividad Wi-Fi
- Ver la dirección MAC del dispositivo
- Configurar el uso de DHCP o IP estática

Para acceder al menú Ajustes Wi-Fi avanzados:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
2. Presione ➔ **Avanzado**.

Para obtener más información, consulte *“Notificación de red”* en la página 103.

Bluetooth

Acerca de Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones de corto alcance que permite conectarse en forma inalámbrica con varios dispositivos Bluetooth, como auriculares, equipos de manos libres para automóviles y dispositivos portátiles, computadoras, impresoras y dispositivos móviles compatibles con Bluetooth. El alcance de la comunicación con Bluetooth es de hasta 10 metros aproximadamente.

Activación y desactivación de Bluetooth

Para activar Bluetooth:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth**.
2. Pulse en el campo **Bluetooth** para activar la característica (una marca de verificación indica que está activa). Cuando está activo, aparece en el área de estado.

Para desactivar Bluetooth:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth**.
2. Pulse en el campo **Bluetooth** para desactivar la característica. Se quitará la marca de verificación verde.

Indicadores de estado de Bluetooth

Los iconos siguientes muestran el estado de conexión Bluetooth de un vistazo:



Aparece cuando Bluetooth está activo.



Aparece cuando Bluetooth está conectado (vinculado) y en comunicación.



Aparece cuando Bluetooth está activado pero no conectado a un dispositivo Bluetooth.

[sin icono] Aparece cuando Bluetooth está inhabilitado (su estado predeterminado).

Ajustes de Bluetooth

El menú Ajustes de Bluetooth le permite configurar muchas de las características del servicio Bluetooth del dispositivo, incluyendo:

- Introducir o cambiar el nombre que el dispositivo usa para la comunicación y descripción Bluetooth
- Configurar la visibilidad (o "detectabilidad") del dispositivo para otros dispositivos Bluetooth
- Mostrar la dirección de Bluetooth del dispositivo

Para acceder al menú Ajustes de Bluetooth:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes de Bluetooth**.
2. Verifique que Bluetooth esté activo.
3. Pulse en los campos **Nombre de dispositivo**, **Visible**, y **Buscar dispositivos** para establecer las opciones.

Para cambiar el nombre de Bluetooth:

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página Ajustes de Bluetooth, pulse en **Nombre de dispositivo**.

3. Introduzca un nuevo nombre.
4. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso de cambio de nombre.

Para hacer que el dispositivo esté visible:

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página Ajustes de Bluetooth, pulse en **Visible**.
   - Hacer que el dispositivo esté visible permite que otros dispositivos lo detecten para la vinculación y comunicación.

Para buscar dispositivos Bluetooth:

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página Ajustes de Bluetooth, pulse en **Buscar dispositivos** para buscar dispositivos externos compatibles con Bluetooth que estén visibles, como auriculares, dispositivos, impresoras y computadoras.

Vinculación de dispositivos Bluetooth

El proceso de vinculación de Bluetooth le permite establecer conexiones confiables entre el dispositivo y otro dispositivo Bluetooth. Cuando se vinculan dispositivos, éstos comparten una clave de acceso, lo que permite que se establezcan conexiones rápidas y seguras mientras que se evita el proceso de detección y autenticación.

Para vincular el dispositivo con otro dispositivo Bluetooth:

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Pulse en **Buscar dispositivos**. El dispositivo mostrará una lista de los dispositivos Bluetooth detectados dentro del alcance.
3. Pulse en un dispositivo en la lista para iniciar la vinculación.
4. Introduzca la clave de acceso o el código PIN, si se requiere, y pulse en **Aceptar**.
5. El dispositivo externo tendrá que aceptar también la conexión e introducir el código PIN de este dispositivo.

   Una vez vinculado satisfactoriamente con un dispositivo externo, aparece en el área de estado.

Nota: Debido a las especificaciones y características distintas de todos los dispositivos compatibles con Bluetooth, la visualización y el funcionamiento pueden ser diferentes y las funciones, como transferencia o intercambio, pueden no ser posibles con todos los dispositivos compatibles con Bluetooth.

Nota: La vinculación entre dos dispositivos Bluetooth es un proceso de una sola vez. Una vez creada la vinculación, los dispositivos seguirán reconociendo su asociación e intercambiarán información sin la necesidad de volver a introducir una clave de acceso.

Desconexión de un dispositivo vinculado

Desconectar un dispositivo vinculado rompe la conexión entre el dispositivo y su teléfono, pero se conserva la información de la vinculación. Cuando desee volver a conectar el dispositivo en otro momento, no hay necesidad de volver a configurar la información de conexión.

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página Ajustes de Bluetooth, pulse en el dispositivo vinculado anteriormente (en la parte inferior de la página).
3. Pulse en **OK** (Aceptar) para confirmar la desconexión.

   – o bien –

   Desde la página Ajustes de Bluetooth, toque sin soltar el nombre del dispositivo vinculado anteriormente y seleccione **Disconnect** (Desconectar).

Nota: Las desconexiones se realizan manualmente, pero a menudo se producen automáticamente si el dispositivo vinculado sale del alcance del teléfono o se apaga.

Eliminación de un dispositivo vinculado (desvincular)

Eliminar un dispositivo de la lista quita su “registro de conexión”, lo que significa que usted tendría que volver a introducir toda la información de vinculación anterior al conectarlo de nuevo.

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página Ajustes de Bluetooth, toque sin soltar el dispositivo vinculado anteriormente (en la parte inferior de la página). Esto abrirá las opciones de menú del dispositivo conectado.
3. Pulse en **Desvincular** para eliminar el dispositivo vinculado.

Envío de contactos mediante Bluetooth

En función de los ajustes y capacidades de los dispositivos vinculados, es posible que pueda enviar fotos, información de los contactos u otros elementos usando una conexión Bluetooth.

Nota: Antes de usar esta característica, Bluetooth primero debe estar habilitado y el dispositivo del destinatario debe estar visible.

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Contactos** .
3. Presione ➔ **Importar/exportar** ➔ **Enviar tarjeta de contacto mediante**.
4. Pulse en cada contacto que desea enviar mediante Bluetooth. Una marca de verificación verde aparecerá junto a cada entrada que seleccione.
5. Pulse en **Enviar**.
6. Pulse en **Bluetooth**.
7. Seleccione el dispositivo vinculado al que desea enviarle los contactos.

Nota: El dispositivo Bluetooth externo debe estar visible y en comunicación para que la vinculación tenga éxito.

8. Una notificación de compartir mediante Bluetooth aparecerá en su lista de notificaciones.

Conexiones a PC

Puede conectar su dispositivo a una computadora usando un cable de datos opcional para PC mediante varios modos de conexión USB. Cuando conecte el dispositivo a una computadora, puede sincronizar archivos con Windows Media Player, transferir datos hacia y desde su dispositivo directamente o usar la aplicación por Kies Air para acceder a su computadora de manera inalámbrica.

Conexión como un dispositivo de almacenamiento masivo

Puede conectar el dispositivo a una PC como un disco extraíble y acceder al directorio de archivos. Si inserta una tarjeta de memoria en el dispositivo, también puede acceder al directorio de archivos desde la tarjeta de memoria usando el dispositivo como un lector de tarjetas de memoria.

Nota: El directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparece como un disco extraíble, independiente de la memoria interna.

1. Introduzca una tarjeta de memoria en el dispositivo para transferir archivos desde o hacia la tarjeta de memoria en la computadora.

2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Utilidades de USB**.
3. En el teléfono, pulse **Conectar almacenamiento a PC**.
4. Conecte un cable USB desde su teléfono a su computadora.
5. Aparecerá una ventana emergente en la computadora cuando se conecte. Pulse en **Connect USB storage** (Conectar almacenamiento de USB).

   El teléfono aparecerá como un disco removible en la computadora.
6. Abra la carpeta para ver archivos.
7. Copie archivos entre su computadora y la tarjeta de memoria.
8. Para salir, pulse en **Disconnect storage from PC** (Desconectar almacenamiento de la computadora).

Kies Air

Kies Air le permite sincronizar su computadora Windows de manera inalámbrica con el teléfono, siempre y cuando ambos estén en la misma red Wi-Fi. Puede ver y compartir registros de llamadas, videos, fotos, música, favoritos, timbres y hasta enviar mensajes SMS desde su computadora.

Para usar Kies Air, siga estos pasos:

1. Conéctese a la misma red Wi-Fi desde el teléfono y desde la computadora.
2. En el teléfono, desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Kies Air** .
3. Desde la pantalla de inicio de Kies Air, pulse en **Iniciar**.

   En la pantalla del teléfono aparecerá un URL.
4. Desde la computadora, introduzca un URL en el navegador de Internet.
5. En el teléfono, aparecerá un mensajes de solicitud de acceso. Pulse en **Permitir** para continuar.
6. Pulse en la casilla **Recordar hoy** si usará Kies Air con la misma computadora más tarde.
7. Desde la computadora, pudiera aparecer una advertencia de seguridad preguntándole si desea ejecutar esta aplicación. Haga clic en **Run** (Ejecutar) para continuar.
8. En su computadora aparecerá la pantalla Kies Air. En el teléfono aparecerá el icono en la parte superior de la pantalla.
9. Siga las instrucciones en pantalla para ver y compartir información entre el teléfono y la computadora.
10. Para salir de la aplicación Kies air, pulse en **Detener** en el teléfono, después cierre el navegador de Internet en la computadora.

Section 10: Aplicaciones

Esta sección contiene una descripción de cada aplicación que está disponible en el menú de aplicaciones, su función y cómo navegar a través de esa aplicación en particular. Si la aplicación se describe ya en otra sección de este manual del usuario, se proporcionará una referencia cruzada a esa sección en particular.

Consejo: Para abrir aplicaciones rápidamente, añada los iconos de las aplicaciones que utilice con frecuencia a una de las pantallas de inicio. Para obtener detalles, consulte *"Personalización de la pantalla de inicio"* en la página 32.
También puede añadir el icono de una aplicación como un acceso directo primario que aparecerá en todas las pantallas de inicio. Si añade una aplicación como un acceso directo primario, el icono de la aplicación no aparecerá en el menú de aplicaciones. Para obtener más informaciones, consulte *"Adición y eliminación de accesos directos primarios"* en la página 33.

AllShare

AllShare permite que el teléfono transmita imágenes, música y videos desde su memoria a otros dispositivos certificados por DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas). El teléfono también puede mostrar contenido digital transmitido desde otros dispositivos certificados por DLNA.

Nota: Para ver más información acerca de los productos certificados por DLNA, visite http://www.dlna.org/home.

1. Conéctese a una red Wi-Fi. consulte *"Conexión a una red Wi-Fi"* en la página 137.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **AllShare** .
   Aparecerá la pantalla AllShare.
3. Para compartir multimedia, pulse en **Videos**, **Imágenes** o **Música** y pulse en el medio que le gustaría compartir.
4. En la pantalla **Mi dispositivo**, aparecerán los dispositivos con los que puede compartir.
5. Pulse en un dispositivo para compartir medios.
6. Pulse en la ficha **Dispositivo remoto** en la parte superior de la pantalla.

Aparecerán todos los dispositivos desde los que puede recibir medios.

7. Pulse en el nombre de un dispositivo.

   Aparecerán medios que puede recibir del otro dispositivo enlistado.

8. Pulse en un elemento que desea transmitir al teléfono.

9. Presione ➔ **Ajustes** y configure los siguientes ajustes:

   - **Nombre de dispositivo**: aparece el teléfono en forma predeterminada. Si lo desea, utilice el teclado para introducir un nuevo servidor multimedia y pulse en **Guardar**.
   - **Compartir videos/imagen/audio**: le permite restringir lo que se pueda compartir desde el teléfono. Pulse en el elemento que desea compartir.
   - **Cargar desde otros dispositivos**: le permite configurar el teléfono para seleccionar cómo se iniciarán las cargas desde otros dispositivos. Pulse en **Aceptar siempre**, **Preguntar siempre** o **Rechazar siempre**.
   - **Memoria predeterminada**: le permite especificar que el contenido multimedia se guarde en el **Teléfono** o en la **Tarjeta de memoria**. Pulse en una opción.
   - **Subtítulos**: le permite ver subtítulos en el medio compartido.

   Dependiendo del ajuste que cambie, podría aparecer un mensaje emergente indicando que hay que reiniciar AllShare. Pulse en **Sí** (OK) para continuar.

Amazon Kindle

Esta aplicación le permite descargar libros, revistas y periódicos para leerlos en el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Amazon Kindle** .
2. En la pantalla de Kindle, pulse en **Get Kindle for Android** (Obtener Kindle para Android).

Nota: La primera vez que use Amazon Kindle, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar**. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.

---

3. Conéctese a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.
4. Siga las instrucciones en pantalla para descargar la aplicación de Play Store.

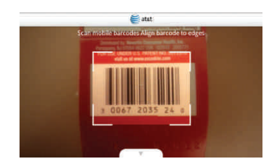
AT&T Code Scanner

AT&T Code Scanner le permite escanear códigos de barra bidimensionales (códigos datamatrix y QR) y unidimensionales (UPC y EAN) que se encuentran en revistas, tiendas y en línea.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **AT&T Code Scanner** .

Nota: La primera vez que use AT&T Code Scanner, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar**. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.

2. Conéctese a su cuenta de Google si aún no lo ha hecho. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.
3. Lea los Terms and Conditions (Términos y condiciones), después pulse en **Accept** (Aceptar) para continuar.
4. En la pantalla My Profile (Mi perfil), pulse en **OK** (Aceptar) para introducir información de perfil o pulse en **Not now** (No ahora) para ignorar.
5. Ponga el teléfono aproximadamente de 6 a 8 pulgadas del código de barra. Asegúrese que el código de barra esté completamente dentro de la ventanilla, como se muestra abajo. Para obtener mejores resultados, mantenga su teléfono estable



6. El escaneador escaneará automáticamente el código de barras. Esto pudiera tomar varios segundos.
7. Después de escanear, pulse en **Yes** (Sí) para abrir la página web y ver la información sobre el código de barras que se escaneó.

AT&T FamilyMap

AT&T FamilyMap la brinda tranquilidad al poder localizar fácilmente a un familiar desde su teléfono móvil o computadora y saber que la información de ubicación de su familia es segura y privada.

Nota: La primera vez que use AT&T FamilyMap, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar**. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **AT&T FamilyMap** .
2. Si no tiene una cuenta, pulse en **Create New Account** (Crear nueva cuenta) y siga las instrucciones en pantalla.

   – o bien –

   Si ya tiene una cuenta, introduzca su número de teléfono y contraseña en los campos correspondientes y pulse en **Submit** (Enviar).

Nota: Para obtener más información, visite http://www.att.com/familymap.

3. Siga las instrucciones en pantalla.

AT&T Navigator

AT&T Navigator le brinda acceso a aplicaciones ejecutadas por GPS en tiempo real. Esos programas no sólo le permiten obtener la navegación detallada guiada, sino también acceder a búsquedas locales.

¡Importante! Debe tener un plan de datos para usar esta característica.

Nota: Estos servicios requieren la compra de una suscripción.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **AT&T Navigator** .
2. Lea los términos de servicio y pulse en **Accept** (Aceptar) para confirmar que los acepta.

   La primera vez que use AT&T Navigator, se descargarán los archivos necesarios. Aparecerá la pantalla principal de AT&T Obtención de indicaciones para ir en automóvil.
3. Pulse en un plan de AT&T Navigator que desee comprar.
4. Siga las instrucciones en pantalla.

Calculadora

Con esta característica, puede usar el teléfono como una calculadora. La calculadora proporciona las funciones aritméticas básicas: suma, resta, multiplicación y división. La calculadora mantiene también un historial de los cálculos recientes.

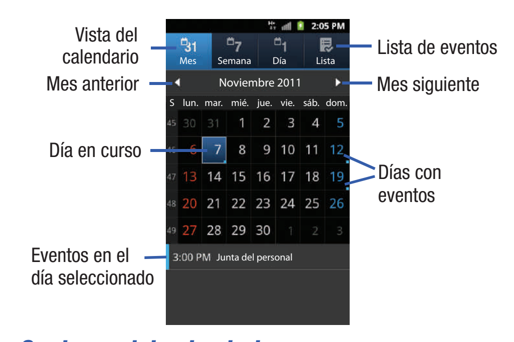
1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Calculadora** .
2. Introduzca el primer número usando las teclas numéricas en pantalla.
3. Introduzca la operación para el cálculo pulsando en la tecla de función aritmética correspondiente en pantalla.
4. Introduzca el segundo número.
5. Para ver el resultado, pulse en el signo de igual (**=**).
6. Para ver el historial de la calculadora, pulse en la flecha , ubicada arriba de los botones de la calculadora. Aparecerá un historial de sus cálculos anteriores. Pulse en otra vez para que aparezca el teclado de la calculadora.
7. Para borrar el historial de la calculadora, presione ➔ **Borrar historial**.
8. Para cambiar el tamaño del texto, presione ➔ **Tamaño del texto**. Pulse en Pequeño, Medio o Grande.

Calendario

Con la característica Calendario puede consultar el calendario por día, semana o mes, crear eventos y programar una alarma para que funcione como un recordatorio, si fuera necesario.

Para tener acceso al calendario:

1. Desde la pantalla de inicio, **Calendario** .
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Mes**: el calendario muestra el mes seleccionado, con la fecha de hoy resaltada. Debajo del calendario aparecen los eventos programados en el orden en que ocurren.
   - **Semana**: el calendario muestra la semana seleccionada, con la fecha y hora de hoy resaltadas.
   - **Día**: el calendario muestra el día seleccionado, con los eventos que haya resaltados.
   - **Lista**: la lista de eventos contiene todos los eventos que se han añadido para todas las fechas, en el orden en que aparecen.



Opciones del calendario

■ Desde cualquier vista de calendario, presione en para que aparezcan las siguientes opciones:

- **Crear**: le permite crear un nuevo evento para cualquier día o período de tiempo.
- **Ir a**: le permite ir a cualquier fecha en el calendario.
- **Hoy**: lo lleva a la fecha de hoy, a menos que ya esté allí.
- **Buscar**: le permite buscar en su calendario una palabra o palabras en particular.

- **Eliminar**: muestra la lista de eventos, desde donde puede seleccionar eventos para eliminarlos.
- **Ajustes**: muestra los siguientes ajustes del calendario:
  - **Calendarios**: muestra todos los calendarios que haya creado.
  - **Vista predeterminada**: le permite establecer la vista predeterminada en Mes, Semana, Día o Lista.
  - **Vista de día**: le permite establecer que la vista de día se muestre con las horas enumeradas o como una lista de eventos. Seleccione Cuadrícula de tiempo o Lista de eventos.
  - **Primer día de la semana**: le permite establecer el primer día de la semana en Domingo o Lunes. Esto afectará cómo se visualice la vista por mes del calendario.
  - **Tamaño de fuente**: le permite cambiar el tamaño del texto en la lista y la vista de detalles del evento.
  - **Ocultar eventos rechazados**: no se mostrarán los eventos que haya recibido de otras personas, si los ha rechazado.
  - **Ocultar los eventos de aniversario de los contactos**: no mostrará los aniversarios de sus contactos.
  - **Bloquear zona horaria**: le permite fijar las horas y fechas de eventos en la zona horaria que usted seleccione.
  - **Seleccionar zona horaria**: le permite establecer la zona horaria en la que se fijarán las horas y fechas de eventos.
  - **Definir alertas y notificaciones**: le permite activar alertas de audio, fijar una notificación en la barra de estado o desactivar alertas.
  - **Vibración**: le permite programar el tono de notificación de eventos en vibrar Siempre, Sólo en modo silencio o Nunca.
  - **Seleccionar melodía**: le permite programar el timbre para el tono de notificación de eventos.
  - **Sincronización de calendario**: le permite sincronizar su calendario con otras cuentas, como las cuentas sociales o de correo electrónico.

Lista de eventos

La lista de eventos contiene todos los eventos que se han añadido para todas las fechas, en el orden en que aparecen.

1. Desde el calendario, pulse en el icono **Lista**.
2. Pulse en cualquier evento para que se visualice.
3. Presione [icono de menú] para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Editar**: le permite cambiar el nombre, la fecha, la hora, la ubicación, los participantes, la alarma, los detalles de alarma y la descripción del evento. Pulse en **Guardar**.
   - **Eliminar**: le permite eliminar cualquier evento. Pulse en **Aceptar** cuando se le indique.
   - **Enviar por**: le permite enviar información del evento mediante Bluetooth, Correo o Mensajería.

Cámara

Use la característica de cámara de 5.0 megapíxeles para producir fotos en formato JPEG. El teléfono también funciona como una videocámara para grabar videos.

Para obtener más informaciones, consulte *"Cámara"* en la página 80.

Reloj

La aplicación Reloj le permite acceder a alarmas, ver el reloj mundial, configurar un cronómetro y usar un temporizador.

Alarma

Esta función le permite programar una alarma para que timbre a una hora específica.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Alarma** ➔ **Crear alarma**. Aparecerán las siguientes opciones:
   - **Hora**: pulse en (**+**) o (**-**) para fijar la nueva hora para el evento, a la que sonará una alarma.
   - **Repetición de alarma**: use esta opción para establecer los intervalos de repetición para la alarma, pulsando una de las siguientes opciones:
     – **Semanal:** programa la alarma para que timbre una vez cada semana en el día y a la hora en que se programó.
     – **A diario**: programa la alarma para que timbre los siete días de la semana.
     – **Cada día de la semana (lun-vie):** programa la alarma para que timbre los cinco días laborables.
     – **Evento que tiene lugar sólo una vez**: programa la alarma para que suene una sola vez.
   - **Tipo de alarma**: establece la manera en que la alarma sonará cuando se active (Melodía, Vibración, Vibración y melodía, y Resumen informativo).
   - **Volumen**: desplace el deslizador para ajustar el volumen de la alarma.
   - **Tono de alarma**: establece el archivo de sonido que se reproducirá cuando se active la alarma. Seleccione **Sonidos** o **Ir a mis archivos**.
   - **Repetir**: use esta opción para fijar lo siguiente: Duración en 3, 5, 10, 15 ó 30 minutos y Prolongación de la repetición de alarma en 1, 2, 3, 5 ó 10 veces.
   - **Alarma inteligente**: le da seguimiento a sus movimientos corporales y calcula la mejor hora para sonar la alarma. Coloque el teléfono en algún lugar en la cama. El sensor de movimiento (conocido también como acelerómetro) del teléfono es lo suficientemente sensible para que funcione desde cualquier lugar de la cama. Fije lo siguiente: Duración y Tono de alarma.
   - **Nombre**: le permite usar un nombre específico para la alarma. El nombre aparecerá en la pantalla cuando se active la alarma.
2. Pulse en **Guardar** para almacenar los detalles de la alarma.

Cómo apagar la alarma

Hay varias formas de apagar una alarma cuando suene:

- Toque y deslice el icono hacia la derecha.

  – o bien –

  Presione la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo.

  – o bien –

  Voltee el teléfono. Para usar este método, primero debe fijar la Activación de movimiento. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Movimiento**. Pulse en **Activación de movimiento** para crear una marca, después pulse en **Girar** para crear una marca.

Configuración de la función de repetición

- Para activar la función Aplazar alarma después de que timbre una alarma, toque y desplace el icono hacia la izquierda. La opción Repetir debe estar programada en los ajustes de la alarma. Para obtener más informaciones, consulte *"Alarma"* en la página 150.

Eliminación de alarmas

Para eliminar una alarma, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Alarma** ➔ ➔ **Eliminar**.
2. Pulse en la alarma o las alarmas que desea eliminar. Una marca de verificación verde aparecerá junto a cada selección.
3. Pulse en **Eliminar**.

Reloj Mundial

Reloj mundial le permite ver la hora del día o la noche en otras partes del mundo. Reloj mundial muestra la hora de cientos de ciudades diferentes, en las 24 zonas horarias del mundo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Reloj mundial**. Aparecerá el reloj para su zona horaria.
2. Pulse en **Añadir ciudad** para añadir otra ciudad al reloj mundial.
3. Recorra la lista de ciudades para encontrar la ciudad que desea añadir, o pulse en la barra de búsqueda y utilice el teclado para introducir una ciudad que desea buscar.
4. Pulse en la ciudad que desea añadir. Aparecerá el reloj para esa ciudad.

5. Para establecer el horario de verano, presione sin soltar una ciudad, después pulse en **Ajustes de horario de verano**.
6. Seleccione **Automático**, **Desactivado**, **1 hora** o **2 horas**.
7. Si el horario de verano está seleccionado, el símbolo de sol en el reloj mundial aparecerá en anaranjado.

Eliminación de una entrada de reloj mundial

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Reloj mundial** ➔ ➔ **Eliminar**.
2. Pulse en los relojes de las ciudades que desea eliminar.
3. Pulse en **Eliminar**.

Cronómetro

Puede usar esta opción para medir intervalos de tiempo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Cronómetro**.
2. Pulse en **Iniciar** para poner en marcha el cronómetro y pulse en **Vuelta** para marcar una unidad de tiempo por lapso.
3. Pulse en **Detener** para detener el cronómetro.
4. Pulse en **Reiniciar** para continuar o pulse en **Restablecer** para restablecer todos los tiempos registrados.

Temporizador

Puede usar esta opción para establecer un temporizador de cuenta regresiva. Use un temporizador para hacer una cuenta regresiva hasta un evento basándose en una duración de tiempo preestablecido (horas, minutos y segundos).

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Temporizador**.
2. El campo **min** estará resaltado y fijado en 1 minuto. Utilice el teclado para establecer el número de minutos que desea.
3. Pulse en el campo **h** para fijar las horas, si lo desea. A medida que pulse en campos diferentes, estos se resaltarán.
4. Pulse en el campo **seg** para fijar los segundos.
5. Pulse en **Iniciar** para comenzar el temporizador y pulse en **Detener** para ponerlo en pausa.
6. Después de pararlo, pulse en **Reiniciar** para continuar o pulse en **Restablecer** para volver a poner el temporizador en el ajuste original.

Despertador

Puede usar el despertador cuando tenga una base de escritorio y quiere que el teléfono muestre la hora, el día, la fecha, la ubicación y condiciones del clima cuando esté en base.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Reloj** ➔ **Despertador**.
   Aparecerá el despertador predeterminado.
2. Realice los cambios, pulse en ➔ **Ajustes**.
3. Aparecerán las siguientes opciones:
   - **Visual de hora/calendario**: cuando se marca esta opción, se muestran la hora, el día y la fecha. Pulse para quitar la marca.
   - **AccuWeather**: cuando se marca esta opción, se muestran la ubicación, la temperatura y las condiciones climáticas. Pulse para quitar la marca.
   - **Restablecer valores predeterminados**: establece los ajustes del reloj de escritorio a sus valores de fábrica.

Contactos

Puede administrar los contactos diarios almacenando sus nombres y números en la agenda. Las entradas en la agenda se pueden ordenar por nombre, entrada o grupo.

Para obtener más informaciones, consulte *"Contactos y su agenda"* en la página 58.

Descargas

La aplicación Descargas le permite administrar todas las descargas provenientes del Market y del navegador.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Descargas** .
   Se enlistarán todas las descargas.
2. Pulse en la ficha **Descargas de Internet** para ver todas las descargas que haya realizado desde el navegador.
3. Pulse en la ficha **Otras descargas** para ver todas las demás descargas.
4. Pulse en ➔ **Clasificar por tamaño** para ver sus descargas organizadas por orden de tamaño.
5. Pulse en ➔ **Clasificar por hora** para ver sus descargas organizadas por orden de hora.

Facebook

Puede usar la aplicación Facebook para ir directamente a su cuenta de Facebook en vez de ingresar mediante el navegador.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Facebook** .
2. Si ya tiene una cuenta de Facebook, pulse en los campos de **Dirección de correo electrónico** y **Contraseña** e introduzca su información usando el teclado en pantalla, después pulse en **Entrar**.
   – o bien –
   Si no tiene una cuenta de Facebook, pulse en **Regístrate en Facebook** y siga las instrucciones en pantalla.

Featured Apps

La opción Featured Apps le permite ver las aplicaciones destacadas más recientes que estén disponibles en Play Store.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Featured Apps** .
2. Conéctese a su cuenta de Google.
3. La primera vez que use la aplicación, lea el Acuerdo de licencia del usuario final y pulse en **Yes, I agree** (Sí, acepto) para continuar.
4. Pulse en las teclas de flecha izquierda o derecha para recorrer información en las aplicaciones destacadas.
5. Recorra y pulse en una aplicación que le gustaría descargar.
6. Siga las instrucciones en pantalla.
7. Pulse en la barra **Go To Play Store** (Ir a Play Store) al final de la pantalla para ir a Market.

Galería

La galería es donde puede ver fotos y reproducir videos. En el caso de fotos, también puede realizar tareas básicas de edición, ver una presentación de diapositivas, fijar fotos como fondo de pantalla o como imagen para contactos, y compartir fotos como un mensaje con foto. Para obtener más informaciones, consulte *"Galería"* en la página 79.

Gmail

Gmail es un servicio de correo electrónico basado en línea. Gmail se configura la primera vez que se configura el teléfono. Según sus ajustes de sincronización, Gmail puede sincronizarse automáticamente con su cuenta de Gmail en la web. Para obtener más informaciones, consulte *"Uso de Gmail"* en la página 99.

Google +

Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Puede configurar círculos de amigos, visitar Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilizar Messenger para la mensajería rápida con todos los conocidos en sus círculos o utilizar Subida instantánea para cargar automáticamente videos y fotos a su álbum privado en Google+. Para obtener más informaciones, consulte *"Google +"* en la página 101.

Kies Air

Kies Air le permite sincronizar su computadora Windows de manera inalámbrica con el teléfono, siempre y cuando ambos estén en la misma red Wi-Fi. Puede ver registros de llamadas, videos, fotos, favoritos, mensajería instantánea y hasta enviar mensajes SMS desde su computadora en casa. Para obtener más informaciones, consulte *"Kies Air"* en la página 143.

Latitude

Con Latitude de Google, puede ver la ubicación de todos sus amigos en un mapa o en una lista. También puede compartir u ocultar su propia ubicación.

Primero debe configurar su teléfono para usar redes móviles y así ayudar a identificar su ubicación. Además, Latitude funciona mejor cuando Wi-Fi está activado.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en **Utilizar redes**. Una marca de verificación verde indica que la característica está habilitada.
3. Presione ➔ **Conexiones inalámbricas** ➔ **Ajustes Wi-Fi**.
4. Pulse en **Wi-Fi** para activarlo.
5. Conéctese a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.
6. Presione ➔ ➔ **Latitude** .

   Su ubicación aparecerá en el mapa, con una exactitud de 30 metros a la redonda.

Cómo compartir su ubicación con amigos

1. Desde la pantalla del mapa Latitude, pulse en para ver a sus amigos en Latitude. Al principio, sólo aparecerá el nombre de usted.
2. Presione ➔ **Añadir amigos**.
3. Pulse en **Seleccionar entre los contactos** o **Añadir mediante dirección de correo electrónico**.
4. Pulse en un contacto o introduzca una dirección de correo electrónico y pulse en **Añadir amigos**.
5. Cuando aparezca **Enviar solicitudes**, pulse en **Sí**.

   Su amigo recibirá un correo electrónico o mensaje de texto con su ubicación marcada en el mapa. También recibirá instrucciones sobre cómo ver su ubicación desde la web o usar Latitude en su teléfono, si está disponible. Una vez que acepten su solicitud, la ubicación de ellos aparecerá en el teléfono. Ellos pueden compartir su ubicación desde su computadora o teléfono. Para obtener más información, visite http://www.google.com/latitude.
6. Para ver el mapa, presione ➔ **Vista de mapa**.

Opciones de Latitude

- Desde la pantalla del mapa, presione en para ver las siguientes opciones:
  - **Buscar**: le permite buscar un lugar de interés.

- **Indicaciones**: muestra indicaciones de navegación hasta un lugar, desde un punto de partida.
- **Limpiar mapa**: le permite borrar todas las marcas y capas del mapa.
- **Más**: permite seleccionar las siguientes opciones adicionales:
  - **Mapa**: le permite ver la vista del mapa.
  - **Sitios**: le permite usar Google Maps y su ubicación para ayudarle a encontrar Restaurantes, Cafeterías, Bares, Atracciones, etc.
  - **Navigation**: le permite usar la aplicación Navigation, que es un sistema de navegación GPS, conectado a Internet, con indicaciones verbales. Puede escribir o decir su destino.
  - **Latitude**: les permite a usted y a sus amigos compartir ubicaciones y mensajes de estado entre sí. También le permite enviar mensajes instantáneos y correos electrónicos, hacer llamadas telefónicas y obtener indicaciones para llegar a las ubicaciones de sus amigos.
  - **Historial de ubicaciones**: le permite guardar su historial de ubicación usando informe de historial en segundo plano.
  - **Mis sitios**: le permite ver ubicaciones que haya marcado como favoritas, como restaurantes, museos, parques, etc. Presione sin soltar una ubicación y cuando aparezca la pantalla con la dirección, pulse en la estrella en la esquina superior derecha. Se enlistará en los Sitios destacados.
- **Configuración**: abre la página web Ayuda de Google para móviles, donde puede recibir ayuda sobre Google Maps.
  - **Configuración de caché**: le permite fijar opciones para pre-recopilar mosaicos de mapa cuando no esté usando Wi-Fi y borrar el caché que contiene los mosaicos del mapa.
  - **Informe de ubicación**: le permite administrar los ajustes para el informe de ubicación en segundo plano, historial de ubicación, compartir ubicación de latitude e inscripción.
  - **Labs** (Funciones experimentales): se trata de un campo de pruebas para funciones experimentales que todavía no están listas para su publicación. Pueden cambiar, producir errores o desaparecer en cualquier momento. Haga clic en una función experimental para habilitarla o inhabilitarla.
  - **Términos y privacidad**: muestra la información de Términos y condiciones, Política de privacidad o Avisos legales. Seleccione la información deseada en el menú emergente.
  - **Acerca de**: muestra información general acerca de Google Maps, como la Versión, Plataforma, Configuración local, Cantidad total de datos enviados, Cantidad total de datos recibidos, Memoria disponible, etc.
- **Ayuda**: abre la página web Ayuda de Google para móviles, donde puede recibir ayuda sobre Google Maps.

Live TV

Live TV es un servicio de suscripción que le permite ver sus programas de televisión favoritos usando su teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Live TV"* en la página 76.

Maps

Dependiendo de su ubicación, puede ver mapas básicos, personalizados y de satélite, e información de comercios locales, incluyendo ubicaciones, información de contacto e indicaciones de ruta. También puede enviar mensajes públicos acerca de una ubicación y darle seguimiento a sus amigos.

¡Importante! Antes de usar Google Maps, debe tener una conexión de datos activa. La aplicación Maps no cubre todos los países o ciudades.

Activación de un origen de ubicación

Antes de usar Google Maps y buscar su ubicación o lugares de interés, debe habilitar un origen de ubicación. Para habilitar el origen de ubicación, debe habilitar la red inalámbrica o los satélites GPS.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Ajustes** ➔ **Ubicación y seguridad**.
2. Pulse en el campo **Usar satélites GPS**. Una marca de verificación verde aparecerá junto al campo.

Nota: Seleccionar **Usar satélites GPS** le permite localizar lugares de interés al nivel de la calle. Sin embargo, esto también requiere una vista clara del cielo y usa más energía de la batería.

Para recibir mejores señales de GPS, evite usar su dispositivo en las siguientes condiciones:

- adentro de un edificio o entre edificios
- en túneles o vías subterráneas
- en mal clima
- alrededor de campos de alto voltaje o electromagnéticos
- en un vehículo con ventanas polarizadas

Uso de Maps

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Maps** .
   Aparecerá un mapa con su ubicación justo en el centro.
2. Presione para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Buscar**: le permite buscar un lugar de interés.
   - **Indicaciones**: muestra indicaciones de navegación hasta un lugar, desde un punto de partida.
   - **Limpiar mapa**: le permite borrar todas las marcas y capas del mapa.
   - **Más**: permite seleccionar las siguientes opciones adicionales:
     – **Mapa**: le permite ver la vista del mapa.
     – **Sitios**: le permite usar Google Maps y su ubicación para ayudarle a encontrar Restaurantes, Cafeterías, Bares, Atracciones, etc.

– **Navigation**: le permite usar la aplicación Navigation, que es un sistema de navegación GPS, conectado a Internet, con indicaciones verbales. Puede escribir o decir su destino.
– **Latitude**: les permite a usted y a sus amigos compartir ubicaciones y mensajes de estado entre sí. También le permite enviar mensajes instantáneos y correos electrónicos, hacer llamadas telefónicas y obtener indicaciones para llegar a las ubicaciones de sus amigos.
– **Historial de ubicaciones**: le permite guardar su historial de ubicación usando informe de historial en segundo plano.
– **Mis sitios**: le permite ver ubicaciones que haya marcado como favoritas, como restaurantes, museos, parques, etc. Presione sin soltar una ubicación y cuando aparezca la pantalla con la dirección, pulse en la estrella en la esquina superior derecha. Se enlistará en los Sitios destacados.

- **Configuración**: abre la página web Ayuda de Google para móviles, donde puede recibir ayuda sobre Google Maps.

– **Configuración de caché**: le permite fijar opciones para pre-recopilar mosaicos de mapa cuando no esté usando Wi-Fi y borrar el caché que contiene los mosaicos del mapa.
– **Informe de ubicación**: le permite administrar los ajustes para el informe de ubicación en segundo plano, historial de ubicación, compartir ubicación de latitude e inscripción.
– **Labs** (Funciones experimentales): se trata de un campo de pruebas para funciones experimentales que todavía no están listas para su publicación. Pueden cambiar, producir errores o desaparecer en cualquier momento. Haga clic en una función experimental para habilitarla o inhabilitarla.
– **Términos y privacidad**: muestra la información de Términos y condiciones, Política de privacidad o Avisos legales. Seleccione la información deseada en el menú emergente.
– **Acerca de**: muestra información general acerca de Google Maps, como la Versión, Plataforma, Configuración local, Cantidad total de datos enviados, Cantidad total de datos recibidos, Memoria disponible, etc.

- **Ayuda**: abre la página web Ayuda de Google para móviles, donde puede recibir ayuda sobre Google Maps.

Media Hub

Samsung Media Hub es el sitio central donde se puede obtener el contenido cinematográfico y de televisión más popular. Puede alquilar o comprar su contenido favorito y mirarlo cómodamente desde cualquier lugar. Para obtener más informaciones, consulte *“Media Hub”* en la página 70.

Notas

Esta característica le permite crear una nota y enviarla vía Bluetooth, Correo o Mensajería.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Notas** .
2. Escriba su nota utilizando el teclado y pulse en **Guardar**.



La nota aparecerá en la lista de notas.

3. Para enviar una nota, toque sin soltar la nota en la lista de notas.
4. Pulse en **Enviar**.
5. Pulse en **Bluetooth**, **Correo** o **Mensajería**.

Nota: Correo aparecerá como una opción sólo después de que configure su cuenta de correo electrónico. Para obtener más informaciones, consulte *"Uso del correo electrónico"* en la página 98.

6. Introduzca la información del destinatario y pulse en **Enviar**. Para obtener más informaciones, consulte *"Opciones para mensajes"* en la página 93.
7. Para modificar una nota, pulse en el icono de lápiz, en la esquina superior derecha de la nota. Edite la nota, después pulse en **Guardar**.
8. Puede cambiar el color de la nota simplemente pulsando en una muestra de color en la parte inferior de la pantalla.
9. Desde la lista de notas, presione en [icono] para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Crear**: le permite crear una nota nueva.
   - **Eliminar**: le permite eliminar una o más de sus notas.
   - **Buscar**: le permite buscar en sus notas una palabra o palabras en particular.
   - **Enviar**: le permite enviar una o varias notas al mismo tiempo. Puede enviar mediante Bluetooth, Correo o Mensajería.
   - **Ordenar por**: le permite ordenar por Fecha o Color.
   - **Más**: las siguientes opciones adicionales están disponibles:
     - **Inicio de sesión SNS**: le permite conectarse a sus cuentas Facebook, Twitter o LinkedIn.
     - **Sincronizar nota**: le permite sincronizar sus notas de Google Docs o enviar notas individuales.
     - **Bloqueo de PIN**: le permite fijar un bloqueo de PIN para que deba introducirse un PIN antes de leer una nota.

Mensajería

Puede enviar y recibir diferentes tipos de mensajes. Para obtener más informaciones, consulte *"Mensajería"* en la página 92.

Messenger

Messenger le permite reunir grupos de amigos en una sola conversación de grupo. Cuando recibe una nueva conversación en Messenger, Google+ envía una actualización a su teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Messenger"* en la página 102.

Minidiario

El minidiario le permite guardar un diario de sus actividades diarias y adjuntar fotos. Puede publicar sus entradas del diario en Facebook y MySpace.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Minidiario** .
2. Pulse en **Crear diario** para empezar una nueva entrada en el diario.
3. Pulse en el campo **Pulsar para añadir foto** para añadir una foto.
4. Para tomar una nueva foto, pulse en **Cámara**. Para añadir una foto de la galería, pulse en **Galería**.
5. Pulse en el campo **Pulsar para añadir texto** para añadir texto al diario después pulse en **Hecho**.
6. Pulse en el campo **Añadir ubicación** para añadir su ubicación, después pulse en **Hecho**.
7. Pulse en **Guardar**.
8. La entrada de diario se añadirá a la fecha de hoy en su minidiario.
9. Mientras está en una entrada del diario que se guardó anteriormente, y no tiene una foto, presione para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Crear**: le permite crear una nueva entrada en el diario.
   - **Eliminar**: le permite eliminar una entrada del diario.
   - **Editar**: le permite cambiar su información o la foto.
   - **Publicar**: le permite publicar su diario en Facebook.
   - **Enviar por**: le permite enviar su entrada del diario por Correo o Mensajería.
10. Mientras está en una entrada del diario que se guardó anteriormente, y tiene una foto, presione para que aparezcan las siguientes opciones:
    - **Crear**: le permite crear una nueva entrada en el diario.
    - **Eliminar**: le permite eliminar una entrada del diario.
    - **Editar**: le permite cambiar su información o la foto.
    - **Cambiar foto**: le permite cambiar su foto si ya tiene una añadida. Esta opción sólo aparece si se ha agregado una foto.
    - **Eliminar foto**: le permite eliminar la foto. Esta opción sólo aparece si se ha agregado una foto.
    - **Más**: seleccione una de las opciones siguientes:
      – **Publicar**: le permite publicar su diario en Facebook.
      – **Enviar por**: le permite enviar su entrada del diario por Correo o Mensajería.
11. En la pantalla del minidiario, pulse en para que aparezcan las siguientes opciones:
    - **Buscar**: le permite buscar en sus diarios una palabra o palabras en particular.
    - **Mostrar por**: le permite mostrar por Fecha o Ubicación.
    - **Eliminar todo**: le permite eliminar todas las entradas del diario.
    - **Ajustes**: le permite seleccionar **Actualización automática**, que actualizará su ciudad seleccionada en base a GPS.

Movies

La aplicación Movies le permite alquilar películas para verlas en el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *“Movies”* en la página 76.

Music Player

Music Player le permite reproducir archivos de música que haya almacenado en el teléfono y en la tarjeta de memoria. También puede crear listas de reproducción. Para obtener más informaciones, consulte *“Reproductor de música”* en la página 72.

Mis archivos

La función Mis archivos le permite administrar desde un lugar conveniente sus sonidos, imágenes, videos, archivos Bluetooth, archivos Android y otros datos en la tarjeta de memoria.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Mis archivos** .
2. Aparecerán las siguientes carpetas:
   - **DCIM**: esta es la ubicación predeterminada para fotos y videos tomados con el dispositivo. Pulse en **DCIM ➔ Camera** (Cámara) para ver los archivos de fotos o de videos. Para obtener más informaciones, consulte *“Acceso a las imágenes”* en la página 85. También consulte *“Acceso a videos”* en la página 89.
   - **Android**: la carpeta Android almacena archivos que se usan en aplicaciones de Android.
   - **external_sd**: esta carpeta muestra todos los archivos que hay en la tarjeta de memoria.
   - **Bluetooth**: esta carpeta almacena los archivos enviados mediante un dispositivo Bluetooth.

Nota: Pudieran aparecer varias carpetas, dependiendo de cómo está configurado del teléfono.

myAT&T

La aplicación myAT&T le permite administrar su propia cuenta de AT&T. Puede revisar y pagar su cuenta, verificar el uso de minutos y datos, actualizarse a un dispositivo nuevo o cambiar su plan de tarifas.

Nota: La primera vez que use myAT&T, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar**. Para obtener más informaciones, consulte *“Play Store”* en la página 166.

Configuración inicial

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **myAT&T** .
2. Conéctese a su cuenta de Google. Si no ha configurado una cuenta, consulte *“Creación de una cuenta de Google nueva”* en la página 13.
3. Después de conectarse a su cuenta de Google, el Play Store mostrará la aplicación **myAT&T**. Pulse en la aplicación.
4. Pulse en **Actualizar**.
5. Siga las instrucciones en pantalla.

Uso de myAT&T

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **myAT&T** .
   Aparecerá la página **myAT&T**.
2. Lea los Términos y condiciones, después pulse en **Aceptar** para continuar.
3. Introduzca su **Número móvil** y **Clave** usando el teclado en pantalla, después pulse en **Ingresar**.
4. Siga las instrucciones en pantalla.

Navigation

Navigation es un sistema de navegación GPS, conectado a Internet con indicaciones verbales. Puede escribir o decir su destino.

Nota: Para la navegación guiada por voz, necesita instalar la aplicación texto a voz del Play Store.

Para recibir mejores señales de GPS, evite usar su dispositivo en las siguientes condiciones:

- adentro de un edificio o entre edificios
- en túneles o vías subterráneas
- en mal clima
- alrededor de campos de alto voltaje o electromagnéticos
- en un vehículo con ventanas polarizadas

Inicio de Navigation

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Navigation** .
2. Lea la página con información de navegación y pulse en **Aceptar** para continuar o **No aceptar** para salir.
   Aparecerá la pantalla **Elegir destino**.

3. Seleccione una de las opciones siguientes:
   - **Di el destino**: le permite decir su destino.
   - **Escribe el destino**: le permite usar el teclado para introducir el destino.
   - **Contactos**: muestra una lista de sus contactos que tengan direcciones anotadas.
   - **Sitios destacados**: le permite conservar una lista de destinos favoritos, ubicaciones, restaurantes, etc. Simplemente pulse en un elemento con estrella para obtener indicaciones de ruta.
   - **Destinos recientes**: le permite acceso a información sobre destinos anteriores que haya usado. Esta opción sólo aparece después de que haya introducido uno o más destinos.

Opciones de navegación

■ Aparecerá el mapa con su ubicación en el centro. Pulse en [icono] para ver las siguientes opciones:
   - **Buscar**: busque una ubicación.
   - **Información de ruta**: vea información sobre la ruta en curso.
   - **Capas**: elija capas que mostrará el mapa.
   - **Silencio/Reactivar audio**: silencie las indicaciones de guía por voz.
   - **Salir de Navigation**: cierre la navegación y descarte la información de ruta.
   - **Más**: las siguientes opciones estarán disponibles:
     – **Ruta**: vea indicaciones en una lista, paso por paso.
     – **Definir destino**: elija o introduzca un destino.
     – **Ayuda**: vea información sobre Google Maps.
     – **Términos y privacidad**: vea información acerca de Google Maps, incluyendo el acuerdo de servicio y la política de privacidad, y proporcione comentarios.

Obtención de indicaciones para ir en automóvil

El hardware del GPS integrado de este teléfono le permite obtener indicaciones de ruta en tiempo real para ir en automóvil a ubicaciones o establecimientos seleccionados, basándose en su ubicación actual.

Uso de una dirección física

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en [icono] ➔ **Navigation** [icono].
2. Pulse en **Di el destino** o **Escribe el destino**.
3. Si escribe la dirección, introduzca la dirección, ciudad y estado mediante el teclado. Conforme escribe, aparecerán posibles direcciones. Pulse en una cuando vea la que desea.

   Aparecerá la ruta.
4. Aparecerá la pantalla de indicaciones de voz. Para la navegación guiada por voz, necesita instalar la aplicación de texto a voz del Play Store. Pulse en **Instalar** para instalar la aplicación o pulse en **Omitir** para salir.

Nota: Deberá conectarse a la cuenta de Google antes de descargar aplicaciones del Play Store. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.

5. Conforme conduce, la pantalla de ruta se actualizará y proveerá indicaciones de navegación guiadas por voz.

Noticias y tiempo

La aplicación Noticias y tiempo le permite ver las noticias y tiempo de su área.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Noticias y tiempo** .
   La pantalla del tiempo mostrará la temperatura, condiciones, humedad y velocidad del viento actuales.
2. Pulse en la temperatura para ver un mapa gráfico con la temperatura y humedad del día.
3. Mientras está en la pantalla Tiempo, pulse en para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Actualizar**: le permite actualizar la pantalla. Su ubicación y el tiempo se actualizarán si ocurren cambios.
   - **Ajustes**: le permite fijar los ajustes del clima, noticias y actualización.
     – **Ajustes de tiempo**: le permite elegir ubicaciones y fijar los indicadores de temperatura.
     – **Ajustes de noticias**: le permite elegir temas, configurar ajustes para recopilar artículos e imágenes y ver las condiciones del servicio de noticias.
     – **Actualizar configuración** (es decir, Ajustes de actualización): le permite elegir opciones para actualizar contenido.
     – **Versión de la aplicación**: muestra el número de versión de la aplicación.
4. Para ver las noticias, desplace la pantalla hacia la izquierda para ver **Noticias destacadas**, **Estados Unidos**, **Deportes** y **Espectáculos**.

Editor de fotos

La aplicación Editor de fotos proporciona funciones básicas de edición para fotos que tome con el teléfono. Junto con la afinación básica de imágenes, como brillo, contraste y color, también puede proveer una amplia variedad de efectos que se usan para editar la foto. Para obtener más informaciones, consulte *"Editor de fotos"* en la página 90.

Sitios

Esta es una aplicación que usa Maps de Google y su ubicación para ayudarle a encontrar Restaurantes, Cafeterías, Bares, Atracciones y otros negocios. También puede añadir sus propias ubicaciones.

La aplicación Sitios le permite encontrar las mejores fuentes de información comercial en línea, incluyendo detalles de negocios, críticas, fotos, transporte público cercano y otra información relacionada. Los propietarios de negocios pueden proporcionar detalles adicionales, como fotos, horario laboral y cupones.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Sitios** .
2. Pulse en una de las categorías para buscar un negocio en particular.

   Aparecerán todos los negocios que están cerca de usted.
3. Pulse en un negocio del que desea ver los detalles.
4. Aparecerán los detalles del negocio, como dirección, teléfono, página web y ubicación. También puede ver críticas de usuarios de Google y en todo Internet.

Play Books

Con Google Play Books puede encontrar más de 3 millones de libros electrónicos gratis y cientos de miles más en venta en la librería electrónica (eBookstore).

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Play Books** .
2. Acceda a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *“Creación de una cuenta de Google nueva”* en la página 13.
3. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar la aplicación Play Books.

Play Music

Con Google Play Music, puede reproducir música que haya añadido a su archivo de música, así como cualquier música que haya copiado desde su computadora. Mientras no esté en línea, puede escuchar música que haya copiado desde su computadora. Para obtener más informaciones, consulte *“Play Music”* en la página 165.

Play Store

Play Store le brinda acceso a aplicaciones y juegos descargables para que pueda instalarlos en su teléfono. Play Store también le permite proporcionar opiniones y comentarios sobre una aplicación, o marcar una aplicación que pudiera no ser compatible con su teléfono.

1. Acceda a su cuenta de Google. Para obtener más informaciones, consulte *"Creación de una cuenta de Google nueva"* en la página 13.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en **Play Store** .
3. La primera vez que se conecte, aparecerán las condiciones de servicio. Pulse en **Accept** (Aceptar) para continuar o **Decline** (Rechazar) para salir.
4. Pulse en **Aplicaciones**, **Juegos**, o **AT&T** para descargar o comprar juegos y aplicaciones. También puede descargar actualizaciones a aplicaciones existentes.
5. Siga las indicaciones en pantalla.

Qik Lite

Le permite grabar y compartir videos en vivo desde su dispositivo con amigos, familiares y sus redes sociales favoritas. Para obtener más informaciones, consulte *"Qik Lite"* en la página 77.

Quickoffice

La aplicación Quickoffice le permite crear y guardar documentos Word y Excel de Microsoft. También puede ver presentaciones existentes de PowerPoint y PDF.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Quickoffice** .
2. Pulse en el campo **Dirección de correo electrónico**, después use el teclado para introducir una dirección de correo electrónico. Pulse en **Registrarse ahora**.

   – o bien –

   Pulse en **Registrarse más tarde**.

   Aparecerá la pantalla Quickoffice.
3. Las siguientes aplicaciones de Quickoffice están disponibles:
   - **Quickword**: le permite crear y guardar documentos Word en su teléfono. También puede acceder a documentos Word desde su tarjeta SD y su carpeta de documentos recientes.
   - **Quicksheet**: le permite crear y guardar documentos Excel.
   - **Quickpoint**: le permite ver documentos PowerPoint existentes desde su tarjeta SD y su carpeta de documentos recientes.
   - **QuickPDF**: le permite ver documentos PDF existentes desde su tarjeta SD y su carpeta de documentos recientes.
4. Seleccione una opción y siga las instrucciones en pantalla.

Búsqueda de Google

La barra de búsqueda de Google le proporciona un motor de búsqueda en Internet impulsado por Google™. Para obtener más informaciones, consulte *"Barra de búsqueda de Google"* en la página 28.

Ajustes

Este widget navega a los ajustes de sonido y telefónicos del teléfono. Se incluyen ajustes como: pantalla, seguridad, memoria y cualquier ajuste extra asociado con el teléfono. Para obtener más informaciones, consulte *"Cambio de ajustes"* en la página 103.

Social Hub

Con Social Hub puede satisfacer fácil e intuitivamente todas sus necesidades relevantes de comunicación desde una experiencia única integrada para el usuario. Todos los proveedores de servicio principales proporcionan correo electrónico, mensajería instantánea, contenido de red social y contenido de calendario.

Para tener acceso Social Hub, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Social Hub** .

   La página de bienvenida de Social Hub describe todas las funciones disponibles.
2. Para configurar la cuenta de Social Hub, pulse en **Set up now** (Configurar ahora).
3. Pulse en el tipo de cuenta Social Hub que le gustaría configurar.
4. Lea la cláusula de exención de SNS, pulse en la casilla **I accept all the terms above** (Acepto todos los términos), después pulse en **Agree** (Acepto) para continuar.
5. Pulse en **Next** (Siguiente).
6. Siga las instrucciones en pantalla para añadir una cuenta.
7. Desde la pantalla de inicio de Social Hub, pulse en las fichas **Fuentes** o **Mensajes** para ver información pertenecientea su cuenta.
8. Para añadir otra cuenta, presione ➔ **Añadir cuenta**.

Talk

Google Talk es una aplicación de Windows basada en línea para la mensajería instantánea, ofrecida por Google. Los registros de conversaciones se guardan automáticamente en un área de charlas de su cuenta de Gmail. Esto le permite buscar registros de chat y almacenarlos en sus cuentas de Gmail. Para obtener más informaciones, consulte *"Google Talk"* en la página 101.

Tareas

Con la aplicación Tareas puede crear una lista de cosas que necesita hacer y tacharlas después de completar la tarea.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Tareas** .
2. Pulse en **Crear tarea** para empezar una nueva entrada de tarea.
3. Pulse en el campo **Nombre** e introduzca el nombre de una tarea usando el teclado.
4. Pulse en el campo **Fecha de finalización** e introduzca una fecha usando el teclado. Si no existe una fecha de finalización, pulse en la casilla **No hay fecha programada**.
5. Si lo desea, introduzca **Tarea**, **Prioridad**, **Recordatorio** y **Nota**, después pulse en **Guardar**.
6. En la pantalla de tareas, presione para ver las siguientes opciones:
   - **Crear**: le permite crear una nueva tarea.
   - **Eliminar**: le permite eliminar una o todas sus tareas.
   - **Buscar**: le permite buscar una palabra o palabras en particular en las tareas.
   - **Ordenar por**: le permite ordenar por Fecha de finalización, Estado o Prioridad.
   - **Sincronización de tarea**: le permite sincronizar las tareas en una de sus cuentas.
7. Desde la pantalla con la lista de tareas, pulse en una tarea cuando la complete y aparecerá una marca junto a la tarea. El nombre de la tarea cambiará a color gris para que aún pueda leerla.

Administrador de tareas

La aplicación Administrador de tareas proporciona información sobre los procesos y programas que se están ejecutando en el teléfono, así como el estado de la memoria. También se puede usar para finalizar procesos y aplicaciones.

Para tener acceso al Administrador de tareas, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Administrador de tareas** .
2. Las opciones del Administrador de tareas aparecerán en la parte superior de la pantalla. las siguientes opciones estarán disponibles:
   - **Aplicaciones activas**: muestra todas las aplicaciones que se están ejecutando en ese momento en su teléfono. Pulse en Salir para finalizar una aplicación, o pulse en Salir de todo para finalizar todas las aplicaciones que se están ejecutando.
   - **Descargado**: muestra el tamaño de los programas de aplicación descargados.

- **RAM**: muestra el RAM (memoria de acceso aleatorio) y le permite borrar diferentes niveles de RAM.
- **Almacenamiento**: muestra un resumen del almacenamiento del teléfono (usado y disponible).
- **Ayuda**: muestra información sobre cómo prolongar la vida de la batería.

Videos

La aplicación Videos reproduce archivos de video almacenados en su tarjeta de memoria. Para obtener más informaciones, consulte *"Videos"* en la página 78.

Grabadora de voz

La grabadora de voz le permite grabar un archivo de audio de hasta un minuto y después compartirlo inmediatamente usando AllShare, Mensajería, Gmail, Bluetooth o Correo. El tiempo de grabación variará en función de la memoria disponible en el teléfono.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Grabadora de voz** .
2. Para comenzar a grabar, pulse en Grabar y hable en el micrófono.
3. Durante el proceso de grabación puede pulsar en el botón de **Parar** Parar para detener y guardar la grabación o el botón de **Pausa** Pausa para suspender temporalmente la grabación. Después de ponerla en pausa, pulse en Grabar para reanudar la grabación. Cuando se detiene la grabación de audio, el mensaje se guarda automáticamente. Pulse en Cancelar para cancelar la grabación sin guardar.
4. Pulse en Lista para ver una lista de todas sus grabaciones de voz. Pulse en una grabación de voz para reproducirla.
5. Presione para que aparezcan las siguientes opciones:
   - **Compartir**: le permite compartir su grabación usando Mensajería, Bluetooth, Gmail o Correo.
   - **Eliminar**: le permite eliminar una o más grabaciones de voz. Pulse en las grabaciones que desea eliminar y pulse en **Eliminar**.
   - **Cambiar nombre**: le permite cambiar los nombres de las grabaciones.
   - **Ajustes**: los siguientes ajustes estarán disponibles:
     – **Almacenamiento**: le permite elegir dónde se guardarán las grabaciones. Seleccione entre Teléfono y Tarjeta de memoria.

– **Nombre predeterminado**: le permite elegir el prefijo de nombre para las grabaciones. Por ejemplo, si el nombre predeterminado es Voz, las grabaciones se llamarán Voz 001, Voz 002, Voz 003, etc.
– **Límite de MMS**: le permite seleccionar Activado o Desactivado. Si selecciona Límite de MMS seleccionando Activado, la grabación podrá enviarse con toda seguridad en un mensaje.

Búsqueda por voz

La característica de búsqueda por voz es una aplicación activada por voz que le permite decir al teléfono qué buscar; el teléfono activa a continuación una búsqueda de Google basada en lo que usted ha dicho.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **Búsqueda por voz** .
   – o bien –
   Desde la pantalla de inicio principal, pulse en a la derecha de la barra de búsqueda de Google.
2. Aparecerá la pantalla **Habla ahora**. Hable claramente frente al micrófono.
3. Aparecerá la pantalla **Procesando** mientras se realiza la búsqueda.
4. Los resultados se mostrarán en la pantalla. Pulse en un vínculo para ver la información.
   – o bien –
   Si la búsqueda por voz no puede encontrar ninguna coincidencia, aparecerá la pantalla **No se encontraron coincidencias**. Pulse en **Habla de nuevo** o **Cancelar**.

YouTube

YouTube™ es un sitio web para compartir videos, donde los usuarios pueden cargar y compartir videos. El sitio se utiliza para mostrar una amplia variedad de contenido de video generado por los usuarios, incluyendo clips de películas, clips de televisión y videos musicales, además de contenido de video como blogs de video, informaciones breves y otros videos originales.

Nota: YouTube es una característica que utiliza muchos datos. Se recomienda actualizar a un plan de grandes cantidades de datos para evitar cargos de datos adicionales.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en ➔ **YouTube** .
2. Use el campo de búsqueda para buscar videos específicos, desplácese hacia abajo para explorar las miniaturas en la página principal, o desplácese hasta el final para explorar opciones adicionales.
3. Para ver un video, pulse en una miniatura de previsualización disponible o pulse en el vínculo del título.

4. Pulse en [icon] para abrir la videocámara y poder tomar sus propios videos.

Nota: No es necesario que se conecte al sitio YouTube para ver contenido. Sin embargo, si desea conectarse para acceder a opciones adicionales, acceda a la página mediante el navegador de Internet y pulse en **Acceder** en la esquina superior derecha, introduzca su nombre de usuario y contraseña de YouTube o Google y pulse en **Acceder**.

YP (Páginas amarillas)

La aplicación YP brinda acceso rápido e instantáneo a comercios, ubicaciones de mapa y almacenamiento de sus búsquedas favoritas. Esta aplicación le permite aprovechar los recursos de negocios, ubicaciones y eventos locales, conectando su búsqueda en tiempo real.

Nota: La primera vez que use YP, deberá descargar la aplicación actualizada de Market. Cuando aparezca la página Market, pulse en **Actualizar** o **Instalar** y después siga las instrucciones en pantalla. Para obtener más informaciones, consulte *"Play Store"* en la página 166.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en [icon] → **YP** [icon].
2. Lea el Acuerdo de Licencia del Usuario Final (EULA) y pulse en **Accept** (Aceptar) para continuar.
3. Lea la información de introducción y pulse en **Continue** (Continuar).
4. Su ubicación se encontrará mediante GPS. Pulse en **OK** (Aceptar) para permitir que YP use su ubicación actual.
5. Introduzca un asunto o el nombre de un comercio, la ciudad y el estado en el campo de búsqueda y pulse en **Search** (Buscar).
6. Aparecerán los resultados.
7. Pulse en el símbolo de mundo ([icon]) para ver un mapa de su ubicación actual.
8. Pulse en [Filter] para reducir los resultados de su búsqueda.
9. Pellizque la pantalla del mapa para disminuir o separe los dedos para ampliar la imagen.
10. Pulse en una ubicación para ver la dirección, número de teléfono, comentarios y obtener indicaciones de ruta. También puede Compartir, Añadir a favoritos y Añadir a contactos.
11. Pulse en [icon] para ver opciones adicionales.

Sección 11: Información de salud y seguridad

En esta sección se describen las precauciones de seguridad asociadas con el uso del teléfono. Los términos “dispositivo móvil” o “teléfono móvil” se utilizan en esta sección para referirse al teléfono. **Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil**.

Exposición a señales de radiofrecuencia (RF)

La Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés) ha publicado información para los consumidores en relación a la exposición a radiofrecuencia (RF) de los teléfonos móviles. La publicación de la FDA incluye la siguiente información:

¿Representan un peligro para la salud los teléfonos móviles?

A muchas personas les preocupa que la radiación de los teléfonos móviles causará cáncer u otros peligros serios para la salud. El peso de la evidencia científica no ha vinculado el uso de teléfonos móviles con ningún problema de la salud.

Los teléfonos móviles emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF). En el transcurso de los últimos 15 años, los científicos han llevado a cabo cientos de estudios para analizar los efectos biológicos de la energía de radiofrecuencia emitida por los teléfonos móviles. Si bien algunos investigadores han informado sobre cambios biológicos asociados con la energía de RF, no ha sido posible replicar esos estudios. La mayoría de los estudios publicados no han demostrado una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia de un teléfono móvil y problemas de salud.

Los bajos niveles de RF que emiten los teléfonos móviles mientras se usan caen en el rango de las frecuencias de microondas. Por otra parte, emiten RF a intervalos de tiempo considerablemente reducidos cuando están en el modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden afectar la salud (calientan el tejido), exponerse a bajos niveles de RF que no producen calor no causa ningún efecto adverso a la salud.

Los efectos biológicos de la energía de radiofrecuencia no deben confundirse con los efectos de otros tipos de energía electromagnética.

Los niveles extremadamente altos de energía electromagnética, como los encontrados en rayos X y rayos gamma, pueden ionizar los tejidos biológicos. La ionización es un proceso en el que los electrones se eliminan de sus ubicaciones normales en los átomos y moléculas. Puede dañar permanentemente los tejidos biológicos, incluido el ADN, que es el material genético.

Los niveles de energía asociados con la energía de radiofrecuencia, incluyendo las ondas de radio y las microondas, no son lo suficientemente altos como para causar la ionización de átomos y moléculas. Por lo tanto, la energía de RF es un tipo de radiación no ionizante. Otros tipos de radiación no ionizante incluyen la luz visible, la radiación infrarroja (calor) y otras formas de radiación electromagnética con frecuencias relativamente bajas.

Si bien la energía de RF no ioniza partículas, grandes cantidades pueden aumentar la temperatura corporal y causar daño tisular. Dos áreas del cuerpo, los ojos y los testículos, son particularmente vulnerables al calentamiento por radiofrecuencia porque el flujo de sangre que tienen es relativamente poco para eliminar el exceso de calor.

Resultados de las investigaciones hasta la fecha: ¿Existe una conexión entre la RF y ciertos problemas de salud?

Los resultados de la mayoría de los estudios llevados a cabo hasta la fecha indican que no. Además, han fallado los intentos para replicar y confirmar los pocos estudios que han demostrado una conexión.

La comunidad científica en general cree, por consiguiente, que el peso de la evidencia científica no demuestra una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia (RF) de los teléfonos móviles y efectos adversos a la salud. Pese a esto, la comunidad científica ha apoyado la investigación adicional para hacer frente a las lagunas en los conocimientos. Algunos de estos estudios se describen a continuación.

Estudio Interphone

Interphone es un estudio internacional grande diseñado para determinar si los teléfonos móviles aumentan el riesgo de cáncer de cabeza y de cuello. Un informe publicado en la Revista Internacional de Epidemiología (junio de 2010) comparó el uso de teléfonos móviles para más de 5,000 personas con tumores cerebrales (gliomas y meningiomas) y aproximadamente un igual número de personas de control saludables.

Los resultados de ese estudio NO demostraron que los teléfonos móviles causaran cáncer cerebral. En el estudio, para la mayoría de las personas no se aumentó el riesgo de cáncer cerebral a causa de usar teléfonos móviles. Para las personas que más utilizaban los teléfonos móviles (un promedio de más de media hora al día, todos los días de la semana, durante más de 10 años), el estudio sugirió un ligero aumento de cáncer cerebral. Sin embargo, los autores determinaron que los sesgos y errores impidieron que se sacaran conclusiones de los datos. Puede encontrarse información adicional sobre Interphone en http://www.iarc.fr/en/media-centre/pr/2010/pdfs/pr200_E.pdf.

Interphone es el estudio de teléfonos móviles más grande hasta la fecha, pero no contestó todas las preguntas sobre la

seguridad de los teléfonos móviles. Se están realizando investigaciones adicionales en todo el mundo, y la FDA continúa controlando los desarrollos en este campo.

Estudio Cohort internacional sobre usuarios de teléfonos móviles (COSMOS)

El estudio COSMOS tiene como objetivo controlar la salud a largo plazo de un grupo grande de personas para determinar si existen riesgos para la salud vinculados con la prolongada exposición a energía de radiofrecuencia a causa del uso de teléfonos celulares. El estudio COSMOS hará el seguimiento de aproximadamente 300,000 adultos usuarios de teléfonos móviles en Europa durante 20 a 30 años. Puede encontrarse información adicional sobre el estudio COSMOS en http://www.ukcosmos.org/index.html.

Riesgo de cáncer cerebral debido a la exposición a campos de radiofrecuencia durante la edad juvenil y adolescente (MOBI-KIDS)

MOBI-KIDS es un estudio internacional que investiga la relación entre la exposición a energía de radiofrecuencia procedente de las tecnologías de comunicación, incluyendo teléfonos móviles y el cáncer cerebral en gente joven. Se trata de un estudio multicéntrico internacional que involucra a 14 países europeos y no europeos. Puede encontrarse información adicional sobre MOBI-KIDS en http://www.creal.cat/programes-recerca/es_projectes-creal/view.php?ID=39.

Programa de vigilancia, epidemiología y resultados finales (SEER, por sus siglas en inglés) del Instituto Nacional del Cáncer

El Instituto Nacional del Cáncer (NCI, por sus siglas en inglés) hace el seguimiento de las estadísticas del cáncer en los Estados Unidos para detectar cualquier cambio en las tasas de nuevos casos de cáncer cerebral. Si los teléfonos móviles están implicados en el cáncer cerebral, las tasas deberían subir porque el uso intenso de teléfonos móviles ha sido común durante algún tiempo en los Estados Unidos. Entre 1987 y 2005, la incidencia general de cáncer cerebral según la edad no aumentó. Puede encontrarse información adicional sobre SEER en http://seer.cancer.gov/.

Acciones de la industria de teléfonos móviles

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA tome medidas de regulación, esta entidad ha exhortado a la industria de teléfonos móviles que tome ciertas medidas, incluidas las siguientes:

- Que apoye la investigación sobre los posibles efectos biológicos que tiene la radiofrecuencia para el tipo de señal que emiten los teléfonos móviles;
- Que diseñen los teléfonos móviles de una manera que minimice la exposición a radiofrecuencia para el usuario; y

- Que colabore en brindar a los usuarios de teléfonos móviles la información actualizada sobre el uso de teléfonos móviles y las preocupaciones para la salud humana.

La FDA también está trabajando con organismos voluntarios de normalización, como el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE, por sus siglas en inglés), la Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante (ICNIRP, por sus siglas en inglés) y otros para asegurar que las normas de seguridad sigan protegiendo adecuadamente al público.

Reducción de la exposición: Accesorios tipo manos libres y otros accesorios

Medidas para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia

Si existe un riesgo de la exposición a la radiofrecuencia (RF) desde los teléfonos móviles, cosa que aún no se sabe, es probablemente muy pequeño. Sin embargo, si le interesa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar sencillas medidas para minimizar su exposición a la radiofrecuencia.

- Reduzca el tiempo que usa el teléfono móvil;
- Use el modo de altoparlante o auriculares para que haya más distancia entre su cabeza y el teléfono móvil.

Accesorios tipo manos libres

Los accesorios tipo manos libres incluyen auriculares de audio o Bluetooth® y varios tipos de accesorios que se llevan en el cuerpo, como clips para cinturón y portateléfonos. Pueden usarse combinaciones de éstos para reducir la absorción de energía de radiofrecuencia desde los teléfonos móviles.

Los auriculares pueden reducir considerablemente la exposición porque el teléfono se sostiene alejado de la cabeza del usuario, ya sea en la mano del usuario o en accesorios aprobados que se llevan en el cuerpo. Los teléfonos móviles que se comercializan en los Estados Unidos tienen la obligación de acatar los requisitos de cumplimiento de la exposición a radiofrecuencia cuando se usan contra la cabeza y contra el cuerpo.

Ya que no existen riesgos conocidos por la exposición a emisiones de RF de los teléfonos móviles, no hay razón para creer que los accesorios tipo manos libres reducen los riesgos. Los accesorios tipo manos libres pueden usarse para una mayor comodidad y conveniencia. También las leyes en muchos estados exigen su uso si se desea hablar por teléfono mientras se conduce.

Accesorios para teléfonos móviles que afirman que protegen la cabeza contra la radiación de RF

Ya que no existen riesgos conocidos por la exposición a emisiones de RF de los teléfonos móviles, no hay razón para creer que los accesorios que afirman proteger la cabeza contra esas emisiones reducen los riesgos. Algunos productos que afirman proteger al usuario de la absorción de RF usan fundas especiales para teléfonos, mientras que otros no incluyen nada más que un accesorio metálico anexado al teléfono. Los estudios han demostrado que estos productos generalmente no funcionan como se anuncia. A diferencia de los accesorios tipo "manos libres", estos llamados "protectores" pueden interferir con el funcionamiento apropiado del teléfono. El teléfono puede verse forzado a aumentar su potencia para compensar, conduciendo a un incremento en la absorción de RF.

Niños y teléfonos móviles

La evidencia científica no demuestra que sea peligroso para nadie usar teléfonos móviles debido a la exposición a la RF, y esto incluye a los niños y adolescentes. Las medidas que los adultos pueden tomar para reducir la exposición a la radiofrecuencia se aplican también a los niños y adolescentes.

- Reduzca el tiempo que habla por el teléfono móvil;
- Use el modo de altoparlante o auriculares para que haya más distancia entre su cabeza y el teléfono móvil.

Algunos grupos patrocinados por gobiernos de otros países han aconsejado que debe disuadirse todo uso de teléfonos móviles por parte de los niños. Por ejemplo, el informe Stewart del Reino Unido hizo esa recomendación en diciembre de 2000. En ese informe, un grupo de expertos independientes indicaron que no hay evidencia de que usar teléfonos móviles cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. La recomendación que hicieron de limitar el uso de teléfonos móviles por parte de los niños fue estrictamente una precaución; no estaba basada en evidencia científica de que exista algún peligro para la salud.

Para obtener información adicional sobre la seguridad de exposiciones a radiofrecuencia de varias fuentes, consulte las siguientes organizaciones (actualizado el 1 de octubre del 2010):

- Programa de seguridad de radiofrecuencia de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés): http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/.
- Agencia de Protección Medioambiental (EPA, por sus siglas en inglés): http://www.epa.gov/radtown/wireless-tech.html.
- Administración de Salud y Seguridad Ocupacionales (OSHA, por sus siglas en inglés): http://www.osha.gov/SLTC/radiofrequencyradiation/. (Nota: esta dirección web es sensible a mayúsculas y minúsculas.)

- Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacionales (NIOSH, por sus siglas en inglés): http://www.cdc.gov/niosh/.
- Organización Mundial de la Salud (WHO, por sus siglas en inglés): http://www.who.int/peh-emf/en/.
- Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante: http://www.icnirp.de.
- Agencia de Protección de la Salud: http://www.hpa.org.uk/Topics/Radiation/.
- Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos: http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/default.htm.

Información de certificación de la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés)

El teléfono móvil es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para no exceder los límites de exposición para energía de radiofrecuencia (RF) estipulados por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés) del gobierno de los Estados Unidos.

Estos límites de exposición de la FCC están derivados de las recomendaciones de dos organizaciones expertas: el Consejo Nacional de Protección y Medición de Radiación (NCRP, por sus siglas en inglés) y el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE, por sus siglas en inglés). En ambos casos, las recomendaciones fueron desarrolladas por expertos científicos y de ingeniería provenientes de la industria, el gobierno y el ámbito académico, después de extensas revisiones de la literatura científica relacionada a los efectos biológicos de la energía de RF.

El límite de exposición establecido por la FCC para los teléfonos móviles emplea una unidad de medición conocida como la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés). La SAR es una medición de la tasa de absorción de energía de RF por el cuerpo humano, expresada en unidades de vatios por kilogramo (W/kg). La FCC requiere que los teléfonos móviles cumplan con el límite de seguridad de 1.6 vatios por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de SAR de la FCC incorpora un margen sustancial de seguridad para ofrecer protección adicional al público y para contemplar cualquier variación en las mediciones.

Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar aceptadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de energía máximo certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. A pesar de que la SAR está determinada al nivel de energía máximo certificado, el nivel de SAR real del teléfono durante el funcionamiento puede ser bastante inferior al valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para que funcione a múltiples niveles de energía y para que se use únicamente la energía requerida para

conectarse a la red. En general, entre más cerca se encuentre a una antena de estación base móvil, la emisión de energía del teléfono será menor.

Antes de que un nuevo modelo de teléfono se ponga a la venta al público, debe someterse a pruebas y certificarse ante la FCC que no excede el límite de SAR establecido por la FCC. Las pruebas para el teléfono de cada modelo se realizan en las posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en el oído y usado en el cuerpo) requeridas por la FCC. Para usarlo en el cuerpo, este teléfono ha sido sometido a pruebas y cumple con las pautas de exposición a RF de la FCC cuando se utiliza con un accesorio que no contiene metal y que posiciona el dispositivo móvil a una distancia mínima de 1.0 cm del cuerpo.

El uso de otros accesorios podría no asegurar el cumplimiento con las pautas de exposición a RF de la FCC. La FCC ha otorgado una autorización de equipo para este teléfono móvil, con todos los niveles de SAR reportados evaluándose como en cumplimiento con las pautas de exposición a RF de la FCC. Los valores máximos de SAR para este modelo de teléfono como se le reportaron a la FCC son:

- Cabeza: 1.52 W/kg
- Usado en el cuerpo: 0.94 W/kg

Para ver información de SAR sobre este y otros modelos de teléfono, visite http://transition.fcc.gov/oet/rfsafety/sar.html. Para encontrar información respecto al teléfono de un modelo en particular, este sitio web usa el número de identificación de la FCC para el teléfono, el cual generalmente está impreso en algún lugar en el teléfono. Algunas veces puede ser necesario extraer la batería para encontrar el número. Una vez que tenga el número de identificación de la FCC para un teléfono en particular, siga las instrucciones en el sitio web para obtener valores de SAR típica o máxima de un teléfono en particular. También puede obtener información adicional de SAR para un producto específico en http://www.fcc.gov/encyclopedia/specific-absorption-rate-sar-cellular-telephones.

Parte 15 de la FCC - Información para el usuario

De acuerdo con la parte 15.21 de las normas de la FCC, se le advierte que los cambios o modificaciones que no estén aprobados expresamente por Samsung pudieran invalidar su autoridad para usar el dispositivo.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencia que podría causar el funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, conforme a la parte 15 de las normas de la

FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que tal interferencia no ocurrirá en alguna instalación en particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o ubicar la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito que no sea el mismo al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico cualificado de radio y televisión para solicitar ayuda.

Hábitos inteligentes al conducir

Circulación en las vías públicas - Sin usar el teléfono

La responsabilidad principal de cada conductor es la operación segura de su vehículo.

Los conductores responsables comprenden que no deben realizar ninguna tarea secundaria mientras conducen, ya sea comer, beber, hablar con pasajeros o hablar en el teléfono móvil, a menos que hayan evaluado las condiciones en la carretera y estén seguros que la tarea secundaria no interferirá con su responsabilidad principal. **Mientras conduce un vehículo no realice ninguna actividad que pudiera causar que desvíe la mirada de la carretera o que quede tan absorto en la actividad que su capacidad de concentrarse en el hecho de conducir quede disminuida**. Samsung está comprometido a promocionar la conducción responsable y a ofrecer a los conductores las herramientas que necesitan para comprender y hacer frente a las distracciones.

Compruebe las leyes y los reglamentos sobre el uso de dispositivos móviles y sus accesorios en las zonas donde conduce. Obedézcalos siempre. El uso de esos dispositivos podría estar prohibido o restringido en ciertas zonas. Por ejemplo, es posible que sólo se permita el uso de accesorios tipo manos libres en ciertas zonas.

Antes de contestar llamadas, tenga en cuenta sus circunstancias. Deje que la llamada vaya al correo de voz cuando las condiciones en la carretera así lo requieran. ¡Recuerde que conducir es lo principal, no la llamada!

Si considera que una llamada es necesaria y apropiada, siga estos consejos:

- Use un dispositivo tipo manos libres;
- Coloque su teléfono donde pueda alcanzarlo fácilmente;
- Haga las llamadas cuando no se esté moviendo;

- Planee hacer sus llamadas cuando su vehículo esté estacionario;
- No participe en conversaciones estresantes o emotivas;
- Avise a su interlocutor que está conduciendo y que interrumpirá la llamada si fuera necesario;
- No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.

Aviso relacionado con restricciones legales sobre la instalación de este dispositivo en un automóvil:

Las leyes en algunos estados podrían prohibir la instalación de este dispositivo sobre o cerca del parabrisas de un automóvil. En otros estados, la ley podría permitir instalar este dispositivo solamente en ubicaciones específicas dentro del automóvil. Asegúrese de consultar las leyes u ordenanzas estatales y locales donde conduce antes de instalar este dispositivo en un automóvil. El incumplimiento de estas restricciones podría resultar en multas, sanciones u otras indemnizaciones.

Nunca instale este dispositivo de manera que obstruya la vista del conductor de la calle y del tráfico.

Nunca use servicios de datos inalámbricos, como mensajería de texto, navegación web o correo electrónico, mientras maneja un vehículo.

Nunca vea videos, como una película o un clip, ni juegue juegos de video mientras maneja un vehículo.

Para obtener más información, visite http://www.ctia.org.

Uso de la batería y seguridad

¡Importante! Manipule y almacene las baterías adecuadamente para evitar lesiones o daños. La mayoría de los problemas relacionados con las baterías surgen de la manipulación inadecuada de éstas y, sobre todo, del uso continuo de baterías dañadas.

- **No desensamble, aplaste, perfore, destruya ni intente de ninguna otra manera de cambiar la forma de la batería**. No ponga un alto grado de presión en la batería, ya que esto puede causar fugas o un corto circuito interno, ocasionando un sobrecalentamiento.
- **No deje que el teléfono ni la batería entren en contacto con líquidos.** Los líquidos pueden penetrar los circuitos del teléfono, causando corrosión. Aunque parezca que el teléfono está seco y funciona normalmente, los circuitos podrían corroerse lentamente y representar un riesgo. Si el teléfono y/o la batería se mojan, pida a su proveedor de servicio que los revise, o comuníquese con Samsung, incluso si parece que están funcionando correctamente.
- **No ponga la batería sobre o cerca de una fuente de calor**. El calor excesivo puede dañar el teléfono o la batería y podría causar que el teléfono o la batería exploten. No seque una batería mojada o humedecida con un aparato o fuente de calor, como un

microondas, secadora de pelo, plancha o radiador. Evite dejar su teléfono en el automóvil cuando haga mucho calor.

- **No deseche el teléfono o la batería mediante la incineración.** El teléfono o la batería podrían explotar si se sobrecalientan.
- **No manipule una batería dañada o que esté goteando**. No deje que el líquido de una batería que está goteando entre en contacto con sus ojos, piel o ropa. Para las opciones de desecho seguro, comuníquese con su centro de servicio técnico autorizado de Samsung más cercano.
- **No deje caer el teléfono móvil**. Si se cae el teléfono o la batería, especialmente en una superficie dura, puede causar daño potencialmente al teléfono y a la batería. Si sospecha que el teléfono o la batería están dañados, acuda a un centro de servicio técnico para que los inspeccionen.
- **Nunca use ningún cargador o batería que estén dañados de alguna forma**.
- **No deje que la batería toque objetos metálicos**. Un corto circuito accidental puede ocurrir cuando un objeto metálico (moneda, llave, joyas, sujetador de papel o pluma) causa una conexión directa entre los terminales + y - de la batería (las franjas metálicas en la batería), por ejemplo, cuando lleva una batería extra en un bolsillo o una bolsa. Ocasionar un corto circuito en los terminales puede dañar la batería o el objeto que causa el corto circuito.

¡Importante! Use únicamente baterías aprobadas por Samsung y recargue la batería solamente con cargadores aprobados por Samsung, los cuales están diseñados específicamente para el teléfono.

¡ADVERTENCIA!

El uso de una batería o cargador no aprobados por Samsung podría presentar un riesgo de incendio, explosión, fuga u otro peligro. La garantía de Samsung no cubre daños al teléfono causados por el uso de baterías y/o cargadores no aprobados por Samsung.

- **No use baterías ni cargadores incompatibles con el teléfono móvil.** Algunos sitios web y agencias de artículos usados, no asociados con fabricantes y agencias de confianza, pueden vender baterías y cargadores incompatibles, o incluso falsos. Los consumidores deben comprar productos y accesorios recomendados por el fabricante o el proveedor. Si no está seguro de si una batería o un cargador de reemplazo sean compatibles, comuníquese con el fabricante de la batería o del cargador.
- **El uso indebido o la utilización de teléfonos, baterías y dispositivos de carga no compatibles podrían dañar el equipo y crear un posible riesgo de incendio, explosión, fuga, lesiones graves, daños al teléfono u otro peligro grave**.

Productos móviles de Samsung y reciclaje

Samsung se preocupa por el medio ambiente y recomienda a sus clientes que reciclen los dispositivos móviles y accesorios genuinos de Samsung.

El desecho adecuado del dispositivo móvil y su batería no sólo es importante para la seguridad, sino que también beneficia al medio ambiente. Las baterías se deben reciclar o desechar adecuadamente.

Es posible que en su zona no existan programas de reciclaje para su dispositivo móvil, baterías y accesorios.

Hemos facilitado el proceso de reciclaje de su antiguo dispositivo móvil de Samsung colaborando con compañías de recuperación respetadas en todos los estados del país.

Entregarlo

Puede entregar su dispositivo móvil y baterías de marca Samsung para reciclarlos en cualquiera de nuestras ubicaciones de reciclaje directo (SM) de Samsung. Encontrará una lista de estas ubicaciones en: http://pages.samsung.com/us/recyclingdirect/usactivities_environment_samsungrecyclingdirect_locations.jsp.

Los dispositivos y baterías de marca Samsung serán aceptados en estas ubicaciones sin costo alguno.

Los consumidores también pueden reciclar sus dispositivos móviles o baterías usados en muchos comercios o locales proporcionados por el proveedor, donde se venden dispositivos móviles y baterías. Encontrará información adicional sobre comercios o locales específicos en: http://www.epa.gov/epawaste/partnerships/plugin/cellphone/index.htm o en http://www.call2recycle.org/.

Enviarlo por correo

El programa de recuperación de dispositivos móviles de Samsung proveerá a los clientes de Samsung de una etiqueta de envío gratuito para reciclaje. Visite http://www.samsung.com/us/aboutsamsung/citizenship/usactivities_environment_samsungrecyclingdirect.html?INT=STA_recyle_your_phone_page y siga las instrucciones para imprimir una etiqueta de envío gratuita con el porte ya pagado y después envíe su dispositivo móvil o batería antiguos a la dirección indicada, mediante correo de EE. UU., para reciclarlos.

Los electrónicos no deseados deben ser desechados por medio de una recicladora aprobada.

Para encontrar el lugar de reciclaje más cercano, visite:

www.samsung.com/recyclingdirect,
o llame al 1-877-278-0799.

Seguir los reglamentos locales sobre el desecho de dispositivos móviles y baterías

Deshágase de su dispositivo móvil y baterías usados de acuerdo con reglamentos locales. En algunas zonas, el desecho de estos artículos en la basura residencial o comercial puede estar prohibido. Ayúdenos a proteger el medio ambiente... ¡recicle!

¡Advertencia! Nunca deseche baterías mediante incineración porque podrían explotar.

Cargador de viaje certificado por UL

El cargador de viaje para este teléfono cumple con los requisitos de seguridad de UL aplicables. Siga las siguientes instrucciones de seguridad según las pautas de UL:

SI NO SIGUE LAS INSTRUCCIONES SEÑALADAS, PODRÍAN PRODUCIRSE GRAVES LESIONES PERSONALES Y POSIBLES DAÑOS DE PROPIEDAD.

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD; GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DE CHOQUE ELÉCTRICO, SIGA CON CUIDADO ESTAS INSTRUCCIONES.

PARA CONECTARSE A UN SUMINISTRO FUERA DE NORTEAMÉRICA, USE UN ADAPTADOR DE ENCHUFE ACCESORIO CON LA CONFIGURACIÓN APROPIADA PARA EL TOMACORRIENTE.

ESTA UNIDAD DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DISEÑADA CON EL FIN DE ESTAR ORIENTADA CORRECTAMENTE EN UNA POSICIÓN VERTICAL, HORIZONTAL O MONTADA EN EL PISO.

Pantalla y pantalla táctil

Tenga en cuenta la siguiente información al usar su dispositivo móvil:

ADVERTENCIA SOBRE LA PANTALLA

La pantalla del dispositivo móvil está hecha de cristal o plástico acrílico y puede romperse si el dispositivo móvil se cae o recibe un fuerte choque. No use el teléfono si la pantalla está rota o rajada ya que puede lesionarse.

GARANTÍA Y CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: USO CORRECTO DE UN DISPOSITIVO MÓVIL CON PANTALLA TÁCTIL

Si su dispositivo móvil tiene una pantalla táctil, tenga en cuenta que ésta responde mejor a un toque ligero del dedo o de un lápiz táctil no metálico. Usar fuerza excesiva o un objeto metálico al presionar sobre la pantalla táctil podría dañar la superficie de cristal templado y anular la garantía. Para obtener más información, consulte la “Garantía limitada estándar”.

GPS y AGPS

Ciertos dispositivos móviles de Samsung pueden usar una señal del sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) para aplicaciones basadas en la ubicación. Un GPS utiliza satélites controlados por el gobierno de los Estados Unidos que están sujetos a cambios que se implementan conforme a la política del Departamento de Defensa y al Plan de navegación Federal por Radio (FRP, por sus siglas en inglés) de 2008. Los cambios podrían afectar el desempeño de la tecnología basada en la ubicación de su dispositivo móvil.

Ciertos dispositivos móviles de Samsung también pueden usar un sistema de posicionamiento global asistido (AGPS, por sus siglas en inglés), el cual obtiene información desde la red móvil para mejorar el desempeño del GPS. El AGPS utiliza la red de su proveedor de servicio móvil y, por lo tanto, podrían aplicarse tiempo aire, cargos de datos y/o cargos adicionales según su plan de servicio. Comuníquese con su proveedor de servicio móvil para obtener detalles.

Su ubicación

La información basada en la ubicación incluye información que se puede usar para determinar la ubicación aproximada de un dispositivo móvil. Los dispositivos móviles que están conectados a una red inalámbrica transmiten información basada en la ubicación. Por otra parte, si utiliza aplicaciones que requieren información basada en la ubicación (p. ej., indicaciones de ruta), dichas aplicaciones transmiten información basada en la ubicación. La información basada en la ubicación podría ser compartida con terceros, incluyendo su proveedor de servicio móvil, proveedores de aplicaciones, Samsung y otros terceros que proporcionan servicios.

Uso del AGPS en llamadas de emergencia

Cuando haga una llamada de emergencia, la red móvil podría activar la tecnología AGPS en su dispositivo móvil para indicar al personal de respuesta a emergencias su ubicación aproximada.

El AGPS tiene limitaciones y **podría no funcionar en su zona**. Por lo tanto:

- Diga siempre al personal de respuesta a emergencias su ubicación lo mejor que pueda; y
- Permanezca en el dispositivo móvil todo el tiempo que el personal de respuesta a emergencias le indique.

Navegación

Los mapas, las indicaciones y otros datos de navegación podrían contener información imprecisa o incompleta, y las circunstancias pueden cambiar y cambian con el tiempo. En algunas zonas, podría no disponerse de información completa. **Por lo tanto, siempre debe confirmar visualmente que las instrucciones de navegación concuerden con lo que ve antes de seguirlas. Todos los usuarios deben prestar atención a las condiciones, cortes, tráfico y todos los demás factores en la carretera que pudieran repercutir en la seguridad al conducir o**

caminar. Siempre obedezca los carteles puestos en las carreteras.

Llamadas de emergencia

Este dispositivo móvil, como cualquier dispositivo móvil, funciona usando señales de radio, redes inalámbricas y terrestres, así como funciones programadas por el usuario, lo que no puede garantizar que se podrá establecer una conexión en todas las condiciones, zonas o circunstancias. Por lo tanto, nunca deberá depender únicamente de un dispositivo móvil para comunicaciones esenciales (como, por ejemplo, emergencias médicas). Antes de viajar a áreas remotas o subdesarrolladas, planee un método alternativo para comunicarse con el personal de los servicios de emergencia. Recuerde que para realizar o recibir una llamada, el dispositivo móvil debe estar encendido y en un área de servicio que tenga una potencia de señal adecuada.

Es posible que no se puedan hacer llamadas de emergencia en todas las redes de dispositivos móviles o cuando se usen determinados servicios de red y/o características del dispositivo móvil. Consulte con los proveedores de servicio locales.

Para realizar una llamada de emergencia:

1. Si el dispositivo móvil está apagado, enciéndalo.
2. Desde la pantalla de inicio, toque . Aparecerá el marcador.
3. Introduzca con las teclas el número de emergencia para su ubicación actual (por ejemplo, 911 u otro número de emergencia oficial). Los números de emergencia varían según la ubicación.
4. Toque la tecla .

Si ciertas características están en uso (como, por ejemplo, bloqueo de llamadas), es posible que primero necesite desactivar esas características antes de realizar una llamada de emergencia. Consulte el manual del usuario y con su proveedor de servicio móvil local. Cuando realice una llamada de emergencia, recuerde dar toda la información necesaria lo más exacta posible. Recuerde que su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación en la escena de un accidente; no corte la llamada hasta que se le autorice hacerlo.

Cuidado y mantenimiento

Su dispositivo móvil es un producto de excelente diseño y mano de obra y debe manejarse con mucho cuidado. Las sugerencias a continuación le ayudarán a cumplir con las obligaciones de la garantía y le permitirán disfrutar de este producto por muchos años:

Mantenga su dispositivo móvil de Samsung lejos de:

Líquidos de todo tipo

Mantenga seco el dispositivo móvil. La precipitación, humedad y los líquidos contienen minerales que corroerán

los circuitos electrónicos. Si el dispositivo móvil se moja, no acelere el secado con el uso de un horno, microondas o secadora, ya que esto podría dañar el dispositivo móvil y causar un incendio o una explosión. No utilice el dispositivo móvil con las manos mojadas. Hacerlo podría causarle una descarga eléctrica o dañar el dispositivo móvil.

Calor o frío extremos

Evite las temperaturas por debajo de 0°C / 32°F o por encima de 45°C / 113°F.

Microondas

No intente secar su dispositivo móvil en un microondas. Hacerlo podría causar un incendio o una explosión.

Polvo y suciedad

No exponga su dispositivo móvil al polvo, suciedad o arena.

Soluciones de limpieza

No use químicos abrasivos, solventes de limpieza ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo móvil. Límpielo con un trapo suave, ligeramente humedecido en una solución suave de agua y jabón.

Choque o vibración

No deje caer, golpee ni sacuda el dispositivo móvil. Un manejo brusco puede romper las tarjetas de circuito internas.

Pintura

No pinte el dispositivo móvil. La pintura puede obstruir las piezas móviles o las aberturas de ventilación del dispositivo y evitar un funcionamiento apropiado.

Escuchar con responsabilidad

¡Precaución! Evite la posibilidad de perder la audición.

Los daños al oído ocurren cuando una persona se expone a sonidos fuertes con el transcurso del tiempo. El riesgo de la pérdida de la audición aumenta a medida que el sonido se escucha a un volumen más fuerte y durante períodos más largos. La exposición prolongada a sonidos fuertes (incluyendo la música) es la causa más común de la pérdida de la audición que puede prevenirse. Algunas investigaciones científicas sugieren que el uso de dispositivos de audio portátiles, como los reproductores de música portátiles y los teléfonos móviles, a volumen alto durante largos períodos de tiempo puede conducir a la pérdida permanente de la audición inducida por el ruido. Esto incluye el uso de auriculares (incluyendo los auriculares, audífonos y Bluetooth® u otros dispositivos inalámbricos). La exposición a sonidos muy fuertes también ha sido asociada en algunos estudios con los acúfenos (un zumbido en el oído), hipersensibilidad al sonido y audición distorsionada. La susceptibilidad individual a la pérdida de la audición inducida por el ruido y a un posible problema del oído varía en cada circunstancia. Además, la cantidad de sonido producida por un

dispositivo de audio portátil varía dependiendo de la naturaleza del sonido, los ajustes del dispositivo y los auriculares que se utilicen. Como resultado, no existe un ajuste de volumen en particular que sea apropiado para todos o para cada combinación de sonido, ajustes y equipo.

Debe seguir algunas recomendaciones de sentido común al usar cualquier dispositivo de audio portátil:

- Siempre baje el volumen antes de conectar los audífonos en una fuente de audio.
- Ajuste el volumen en un ambiente silencioso y seleccione el volumen más bajo en el que pueda escuchar adecuadamente.
- Tenga presente que puede adaptarse a ajustes de volumen más altos con el tiempo, sin darse cuenta que el volumen más alto podría ser dañino para su audición.
- Al usar auriculares, baje el volumen si no puede escuchar a las personas que están hablando cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que usted está escuchando.
- No suba el volumen para bloquear entornos ruidosos. Si elige escuchar su dispositivo portátil en un entorno ruidoso, utilice auriculares que cancelan el ruido con el fin de bloquear el ruido de fondo en el ambiente. Al bloquear ruido de fondo en el ambiente, estos tipos de auriculares le permitirán escuchar la música a volúmenes más bajos que al usar audífonos.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha. A medida que aumenta el volumen, se requiere menos tiempo antes de que su oído pueda afectarse.
- Evite usar auriculares después de la exposición a ruidos extremadamente fuertes, tales como conciertos de rock, que pudieran causar la pérdida temporal de la audición. La pérdida temporal de la audición puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.
- No escuche a ningún volumen que le cause incomodidad. Si sufre de zumbido en los oídos, escucha el habla amortiguado o sufre de alguna dificultad temporal en la audición después de escuchar su dispositivo de audio portátil, descontinúe el uso y consulte a su médico.

Puede obtener información adicional sobre este tema en las siguientes fuentes:

American Academy of Audiology

(Academia Americana de Audiología)

11730 Plaza American Drive, Suite 300
Reston, VA 20190

Voz: (800) 222-2336
Correo electrónico: info@audiology.org

Internet:
http://www.audiology.org/Pages/default.aspx

National Institute on Deafness and Other Communication Disorders

(Instituto Nacional de la Sordera y otros Trastornos de Comunicación)

National Institutes of Health
31 Center Drive, MSC 2320
Bethesda, MD 20892-2320

Correo electrónico: nidcdinfo@nih.gov

Internet:
http://www.nidcd.nih.gov/

National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)

(Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacionales)

395 E Street, S.W., Suite 9200
Patriots Plaza Building
Washington, DC 20201

Voz: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)
1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)
Fuera de los Estados Unidos: 513-533-8328

Correo electrónico: cdcinfo@cdc.gov

Internet:
http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html

1-888-232-6348 TTY

Entorno de funcionamiento

Recuerde seguir todos los reglamentos especiales vigentes en donde se encuentre y siempre apague el dispositivo móvil en áreas donde se prohíba su uso o cuando pueda causar interferencia o representar un peligro. Cuando conecte el dispositivo móvil o cualquier accesorio a otro dispositivo, lea el manual del usuario para ver las instrucciones de seguridad detalladas. No conecte productos incompatibles.

Uso del dispositivo móvil cerca de otros dispositivos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos modernos están protegidos contra las señales de radiofrecuencia. Sin embargo, ciertos equipos electrónicos pueden no estar protegidos contra las señales de radiofrecuencia emitidas por su dispositivo móvil. Consulte al fabricante para hablar sobre las alternativas.

Dispositivos médicos implantados

Debe mantenerse una separación de seis (6) pulgadas como mínimo entre un dispositivo móvil de mano y todo dispositivo médico implantado, como un marcapasos o desfibrilador cardioversor implantado, para evitar la posibilidad de interferencia con el dispositivo.

Las personas que tienen esos dispositivos:

- SIEMPRE deben mantener el dispositivo móvil a más de seis (6) pulgadas de distancia de su dispositivo médico implantado cuando el dispositivo móvil esté ENCENDIDO;
- No deben colocarse el dispositivo móvil en el bolsillo superior de la camisa o chaqueta;
- Deben usar el dispositivo móvil en el oído del lado opuesto de donde tienen el dispositivo médico implantado para minimizar la posibilidad de interferencia;
- Deben APAGAR el dispositivo móvil inmediatamente si por cualquier razón sospechan que hay interferencia;
- Deben leer y seguir las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantado. Si usted tiene preguntas sobre el uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantado, consulte con su proveedor de atención médica.

Para obtener más información, consulte:
http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/rf-faqs.html#.

Otros dispositivos médicos

Si utiliza cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de su dispositivo para determinar si está blindado adecuadamente contra la energía de radiofrecuencia externa. Su médico podría ayudarle a obtener esta información. Apague el dispositivo móvil en centros de atención médica cuando en estas áreas haya letreros con reglamentos que soliciten apagarlo. Es posible que en hospitales y centros de atención médica se utilicen equipos que pudieran ser sensibles a la energía de radiofrecuencia externa.

Vehículos

Las señales de radiofrecuencia podrían afectar los sistemas electrónicos instalados indebidamente o blindados inadecuadamente de vehículos automotores. Consulte con el fabricante o con su representante sobre su vehículo antes de usar en él su dispositivo móvil. También debe consultar con el fabricante sobre todo equipo que se haya instalado en su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el dispositivo móvil en todas las instalaciones donde haya letreros con avisos que así lo soliciten.

Atmósferas potencialmente explosivas

Apague el dispositivo móvil cuando se encuentre en cualquier área que tenga una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros y las instrucciones. En esas áreas, las chispas podrían ocasionar una explosión o un incendio y esto podría tener como consecuencia lesiones corporales o incluso la muerte. Se recomienda a los usuarios que apaguen el dispositivo móvil mientras se encuentren en un punto de abastecimiento de combustible (gasolinera). Se recuerda a los usuarios la necesidad de obedecer las restricciones sobre el uso de equipos de radio en instalaciones de combustible (áreas de almacenamiento y distribución de combustible), plantas

químicas o donde se realizan operaciones de detonación. A menudo, aunque no siempre, en las áreas con atmósfera potencialmente explosiva hay letreros indicando claramente que lo son. Estas áreas incluyen debajo de las cubiertas de los botes; instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos; vehículos que utilizan gas licuado de petróleo (como propano o butano); áreas donde en el aire hay sustancias químicas o partículas como grano, polvo o metales pulverizados, y cualquier otra área en la que normalmente sería aconsejable apagar el motor de su vehículo.

Cuando su dispositivo se moje

No encienda el dispositivo si éste se moja. Si el dispositivo ya está encendido, apáguelo y sáquele la batería inmediatamente (si el dispositivo no se apaga o no puede sacar la batería, déjelo así). Posteriormente, seque el dispositivo con una toalla y llévelo a un centro de servicio.

Reglamentos de la FCC sobre compatibilidad con aparatos auditivos (HAC, por sus siglas en inglés) para dispositivos inalámbricos

La Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés) de EE. UU. ha establecido requisitos para dispositivos móviles digitales para que sean compatibles con aparatos auditivos y otros dispositivos de ayuda auditiva. Al usar dispositivos móviles, es posible que las personas con algunos dispositivos de ayuda auditiva detecten un ruido como zumbido, murmullo o chirrido.

Algunos aparatos auditivos son más inmunes que otros a este ruido de interferencia y los dispositivos móviles también varían en la cantidad de interferencia que generan.

La industria de los teléfonos móviles ha desarrollado un sistema de clasificación para dispositivos móviles, para ayudar a que los usuarios de aparatos auditivos encuentren dispositivos móviles que pudieran ser compatibles con sus aparatos auditivos. No todos los dispositivos móviles han sido clasificados. Los dispositivos móviles que han sido clasificados tienen la clasificación en la caja o en una etiqueta en la caja.

Las clasificaciones no son garantías. Los resultados podrían variar, dependiendo del aparato auditivo y de la pérdida de audición del usuario. Si su aparato auditivo resulta ser vulnerable a la interferencia, es posible que no obtenga resultados satisfactorios al usar un dispositivo móvil clasificado. La mejor manera de evaluar el dispositivo móvil y determinar si se adapta a sus necesidades personales es probarlo con su aparato auditivo.

Clasificaciones M: Los dispositivos móviles clasificados como M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y tienen probabilidades de generar menos interferencia para los aparatos auditivos que los dispositivos móviles que no están clasificados. M4 es la mejor y más alta clasificación de las dos.

Las clasificaciones M se refieren a la activación del acoplamiento acústico con aparatos auditivos que no funcionan en modo de telebobina.

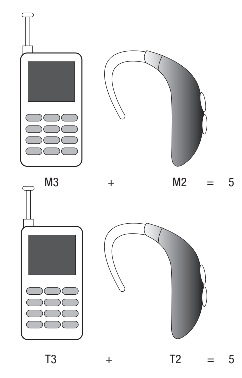
Clasificaciones T: Los dispositivos móviles clasificados como T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y tienen probabilidades de generar menos interferencia para los aparatos auditivos que los dispositivos móviles que no están clasificados. T4 es la mejor y más alta clasificación de las dos. Las clasificaciones T se refieren a la activación del acoplamiento inductivo con aparatos auditivos que funcionan en modo de telebobina.

Los dispositivos auditivos también podrían estar clasificados. El fabricante de su dispositivo auditivo o su profesional en la salud del oído podrían ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas significan que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia.

Bajo la norma actual de la industria, C63.19 del Instituto Nacional Americano de Normas (ANSI, por sus siglas en inglés), los valores de clasificación del aparato auditivo y del dispositivo móvil se suman para indicar su grado de compatibilidad. Por ejemplo, si un aparato auditivo cumple con el nivel de clasificación M2 y el dispositivo móvil cumple con el nivel M3, la suma de los dos valores equivale a M5.

Bajo la norma, esto debería brindar al usuario de aparatos auditivos el “uso normal” mientras utiliza su aparato auditivo con el dispositivo móvil específico. Una suma de 6 o más indicaría un desempeño excelente.

Sin embargo, estas clasificaciones no son garantías de que todos los usuarios estarán satisfechos. Las clasificaciones T funcionan de modo parecido.



La clasificación de HAC y el procedimiento de medición se describen en la norma C63.19 del Instituto Nacional Americano de Normas (ANSI, por sus siglas en inglés).

HAC para tecnologías más recientes

Este teléfono ha sido sometido a pruebas y clasificado para su uso con aparatos auditivos para algunas de las tecnologías inalámbricas que utiliza. Sin embargo, puede haber algunas tecnologías inalámbricas más recientes usadas en este teléfono cuyo uso aún no se ha comprobado con aparatos auditivos. Es importante probar a fondo su aparato auditivo o implante coclear con las diferentes características de este teléfono y en diferentes ubicaciones para determinar si escucha ruido de interferencia. Consulte con su proveedor de servicio o con el fabricante del teléfono para obtener información sobre la compatibilidad de los aparatos auditivos. Si tiene preguntas sobre las políticas de devolución o de intercambio, consulte con su proveedor de servicio o vendedor del teléfono.

Restricción del acceso de los niños al dispositivo móvil

El dispositivo móvil no es un juguete. No permita que los niños jueguen con el dispositivo porque podrían lastimarse a sí mismos o a otras personas, dañar el dispositivo móvil o hacer llamadas que aumenten la factura de su dispositivo móvil.

Mantenga el dispositivo móvil y todas sus piezas y accesorios fuera del alcance de los niños pequeños.

Precauciones y aviso de la FCC

Aviso de la FCC

El dispositivo móvil puede causar interferencia de televisión o de radio si se usa cerca de equipos receptores. La FCC puede exigirle que suspenda el uso del dispositivo móvil si dicha interferencia no puede eliminarse. Los vehículos que usan gas de petróleo licuado (como propano o butano) deben cumplir con lo establecido en la Norma Nacional de Protección contra Incendios (NFPA-58). Para obtener una copia de esa norma, comuníquese con la Asociación Nacional de Protección contra Incendios.

Precauciones

Cualquier cambio o modificación al dispositivo móvil que no esté aprobado expresamente en este documento podría invalidar la garantía para este equipo e invalidar su autoridad para usar este equipo. Use únicamente baterías, antenas y cargadores aprobados. El uso de cualquier accesorio no autorizado podría ser peligroso e invalidar la garantía del dispositivo móvil si dicho accesorio llegara a ocasionar daños o un defecto en el dispositivo móvil. Aunque el dispositivo móvil es bastante resistente, es un equipo complejo y puede romperse. No lo deje caer, golpee, doble ni se siente sobre él.

Otra información importante sobre la seguridad

- Sólo personal especializado debe dar mantenimiento al dispositivo móvil o instalarlo en un vehículo. La instalación o el mantenimiento inadecuados pueden ser peligrosos e invalidar cualquier garantía aplicable al dispositivo.
- Asegúrese de que cualquier dispositivo móvil o equipo relacionado instalados en su vehículo estén firmemente montados.
- Revise con regularidad que todo el equipo del dispositivo móvil en su vehículo esté montado y funcionando apropiadamente.
- Cuando use auriculares en entornos secos, se puede intensificar la electricidad estática en los auriculares y causar una pequeña descarga eléctrica estática rápida. Para minimizar el riesgo de descarga electrostática desde los auriculares, evite usarlos en ambientes extremadamente secos o toque un objeto metálico no pintado con conexión a tierra para descargar electricidad estática antes de conectar los auriculares.
- No almacene ni transporte líquidos o gases inflamables ni materiales explosivos en el mismo compartimiento que el dispositivo móvil, sus piezas o accesorios.
- Para vehículos equipados con bolsa de aire, recuerde que una bolsa de aire se infla con mucha fuerza. No coloque objetos, incluido el equipo móvil instalado o portátil, cerca o en el área ubicada sobre la bolsa de aire o en el área donde la bolsa se infla. Si el equipo móvil se instala inadecuadamente en el vehículo y la bolsa se llega a inflar, podrían producirse lesiones graves.
- Apague el dispositivo móvil antes de abordar cualquier aeronave. El uso de dispositivos móviles en la aeronave es ilegal y puede ser peligroso para el funcionamiento de la misma. Consulte con las autoridades pertinentes antes de usar cualquier función de un dispositivo móvil mientras esté en una aeronave.
- El no respetar estas instrucciones podría conducir a la suspensión o la negación de servicios de teléfono móvil al infractor, o a la acción legal, o ambos.
- Mientras usa su dispositivo, deje un poco de luz en la habitación y no sostenga la pantalla muy cerca de los ojos.
- Pueden ocurrir ataques epilépticos o desmayos cuando se expone a luces parpadeantes mientras ve videos o juega juegos durante períodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de usar el dispositivo inmediatamente.
- Reduzca el riesgo de lesiones por movimientos repetitivos. Cuando realiza acciones repetitivas, como presionar teclas, dibujar caracteres en una pantalla táctil con los dedos o jugar juegos, puede sufrir malestar ocasional en las manos, el cuello, los hombros u otras partes del cuerpo. Cuando use el dispositivo por períodos prolongados, sostenga el dispositivo de forma relajada, presione las teclas ligeramente y tome descansos frecuentes. Si continúa sintiendo malestares durante o después del uso sugerido, deje de usarlo y consulte a un médico.
- Si el dispositivo tiene una luz o un flash de cámara, no use la luz o el flash cerca de los ojos de personas ni mascotas. [122011]

Sección 12: Información de la garantía

Garantía limitada estándar

¿Qué tiene cobertura y por cuánto tiempo?

SAMSUNG TELECOMMUNICATIONS AMERICA, LLC (“SAMSUNG”) garantiza que los teléfonos y accesorios de SAMSUNG (los “Productos”) están libres de defectos de materiales y mano de obra para un uso normal y que recibirán servicio por defectos durante un plazo que comienza el día de la compra por parte del primer cliente comprador y que continúa por el siguiente período después de dicha fecha:

Teléfono	1 año
Baterías	1 año
Estuches, bolsa y portateléfono de cuero	90 días
Otros accesorios del teléfono	1 año

¿Qué no tiene cobertura?

Esta Garantía Limitada está condicionada al uso adecuado del Producto. Esta Garantía Limitada no cubre: (a) defectos o daños que sean consecuencia de accidentes, uso inadecuado, uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inapropiado, exposición a líquidos, humedad, arena o suciedad, negligencia o estrés físico, eléctrico o electromecánico inusual; (b) raspones, abolladuras y daño cosmético, a menos que haya sido causado por SAMSUNG; (c) defectos o daños que sean consecuencia del uso de una fuerza excesiva o de un objeto metálico al presionar sobre una pantalla táctil; (d) equipos cuyo número de serie o el código de datos incrementado se haya quitado, desfigurado, dañado, modificado o hecho ilegible; (e) desgate normal por uso; (f) defectos o daños que sean consecuencia de usar el Producto junto o en relación con accesorios, productos o equipos periféricos o auxiliares que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (g) defectos o daños que sean debidos a pruebas, funcionamiento, mantenimiento, instalación, servicio o ajuste inapropiados que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (h) defectos o daños que sean consecuencia de causas externas, como un golpe contra un objeto, o incendio, inundación, suciedad, vientos, rayos, terremoto, exposición a condiciones meteorológicas, robo, fusible quemado o uso inapropiado de cualquier fuente eléctrica; (i) defectos o daños que sean causados por la recepción o transmisión de señales celulares, o por virus u otros problemas del software introducido en el Producto; o (j) un Producto que se haya usado o comprado fuera de Estados Unidos. Esta Garantía Limitada cubre las baterías solamente si la capacidad de

éstas cae por debajo del 80% de la capacidad nominal o si tienen pérdidas, pero no cubre ninguna batería si (i) la batería ha sido cargada con un cargador no especificado o aprobado por SAMSUNG para la carga de baterías; (ii) alguno de los sellos de la batería está roto o muestra alguna evidencia de manipulación indebida; o (iii) la batería ha sido utilizada en algún equipo que no sea el teléfono de SAMSUNG para el que se ha especificado.

¿Cuáles son las obligaciones de SAMSUNG?

Durante la vigencia de la garantía, siempre que el Producto sea devuelto de conformidad con los términos de esta Garantía Limitada, SAMSUNG reparará o reemplazará el Producto, a su criterio exclusivo, sin cargo alguno. SAMSUNG puede, a su criterio exclusivo, usar piezas o componentes reconstruidos, reacondicionados o nuevos para reparar cualquier Producto, o bien reemplazarlo con un Producto reconstruido, reacondicionado o nuevo. Los estuches, las bolsas y los portateléfonos que se hayan reparado o reemplazado estarán garantizados por un período de noventa (90) días. Todos los otros Productos reparados o reemplazados tendrán una garantía por un período igual al resto de la Garantía Limitada original del Producto original o por noventa (90), durante el plazo que sea mayor. Todos los Productos, las piezas, los componentes, las tarjetas y los equipos que hayan sido reemplazados pasarán a ser propiedad de SAMSUNG. Excepto en la medida en que las leyes aplicables lo permitan expresamente, se prohíbe la transferencia o la cesión de esta Garantía Limitada.

¿Que debe hacer para que le provean servicios de conformidad con la garantía?

Para que le provean servicios de conformidad con esta Garantía Limitada, usted debe devolver el Producto a una instalación de servicio de teléfono autorizada en un paquete adecuado para su envío, acompañado por el recibo de compra o un comprobante de compra comparable donde aparezca la fecha de la compra original, el número de serie del Producto y el nombre y la dirección del vendedor. Para obtener información sobre dónde enviar el Producto, llame al Centro de Atención al Cliente de SAMSUNG al 1-888-987-4357. Si SAMSUNG determina que un Producto no está cubierto por esta Garantía Limitada, usted deberá pagar todos los cargos en concepto de piezas, envío y mano de obra por la reparación o la devolución de dicho Producto.

Usted deberá mantener una copia de respaldo por separado de todo contenido del Producto antes de enviarlo a SAMSUNG para que se realice un servicio en virtud de la garantía, ya que todo o parte del contenido puede ser borrado o su formato puede ser redefinido durante el servicio.

¿Cuáles son los límites de responsabilidad de Samsung?

ESTA GARANTÍA LIMITADA ESTABLECE EL ALCANCE TOTAL DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG Y EL ÚNICO RECURSO

CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS. TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA. EN NINGÚN CASO SERÁ SAMSUNG RESPONSABLE POR DAÑOS Y PERJUICIOS QUE EXCEDAN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO O POR, SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDA COMERCIAL DE CUALQUIER TIPO; PÉRDIDA DE USO, TIEMPO, DATOS, REPUTACIÓN, OPORTUNIDADES, CRÉDITO COMERCIAL, GANANCIAS O AHORROS; INCONVENIENTES; DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES, INDIRECTOS O PUNITIVOS; O DAÑOS Y PERJUICIOS QUE SURJAN DEL USO O INCAPACIDAD DE USAR EL PRODUCTO. ALGUNOS ESTADOS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN LIMITAR LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA LIMITADA, NI LA DENEGACIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS, POR LO QUE LAS LIMITACIONES O DENEGACIONES PRECEDENTES PUEDEN NO SER APLICABLES EN SU CASO.

SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA NI REPRESENTACIÓN ALGUNA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, BASADA EN LA LEGISLACIÓN VIGENTE O DE CUALQUIER OTRO TIPO, CON RESPECTO A LA CALIDAD, LA CAPACIDAD, EL FUNCIONAMIENTO, EL DESEMPEÑO O LA IDONEIDAD DE NINGÚN SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS UTILIZADO JUNTO CON EL PRODUCTO, NI DE LA CAPACIDAD DE INTEGRAR DICHO SOFTWARE O EQUIPO CON EL PRODUCTO, YA SEA QUE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS SE INCLUYA EN EL PRODUCTO DISTRIBUIDO POR SAMSUNG O DE OTRA MANERA. LA RESPONSABILIDAD POR LA CALIDAD, LA CAPACIDAD, EL FUNCIONAMIENTO, EL DESEMPEÑO O LA APTITUD DE CUALQUIER SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS DESCANSA ÚNICAMENTE EN EL USUARIO Y EL VENDEDOR, DUEÑO O PROVEEDOR DIRECTO DE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS.

Nada en las instrucciones o la información del Producto deberá interpretarse como creando una garantía expresa con respecto a los Productos. Ningún agente, empleado, distribuidor, representante o revendedor está autorizado para modificar o ampliar esta Garantía Limitada ni para hacer declaraciones o afirmaciones vinculantes, ya sea en la publicidad, las presentaciones o de otra manera, en nombre de SAMSUNG con respecto a los Productos o a esta Garantía Limitada.

Esta Garantía Limitada le otorga derechos jurídicos específicos, y usted puede tener otros derechos que varían de estado en estado.

¿Cuál es el procedimiento para resolver disputas?

TODA DISPUTA CON SAMSUNG QUE DE ALGUNA MANERA SURJA DE ESTA GARANTÍA LIMITADA O DE LA VENTA, CONDICIÓN O DESEMPEÑO DE LOS PRODUCTOS DEBERÁ RESOLVERSE DE MANERA EXCLUSIVA MEDIANTE ARBITRAJE DEFINITIVO Y VINCULANTE, Y NO ANTE UN TRIBUNAL O JURADO. Ninguna de esas disputas deberá combinarse o

consolidarse con una disputa concerniente a un Producto o reclamo de cualquier otra persona o entidad, y específicamente, sin limitar lo antedicho, en ninguna circunstancia se deberá proceder como parte de una acción de grupo. El arbitraje se realizará ante un árbitro único, cuyo laudo no podrá exceder, ni en forma ni en monto, la reparación permitida por la ley correspondiente. El arbitraje deberá realizarse de conformidad con las Normas de Arbitraje Comercial de la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) aplicables a diputas con consumidores. Esta disposición de arbitraje se incorpora de conformidad con la Ley Federal de Arbitraje. Las leyes del estado de Texas, excluyendo sus principios de selección de leyes, regirá la interpretación de la Garantía Limitada y todas las diputas estarán sujetas a esta disposición de arbitraje. El árbitro deberá decidir todas las cuestiones de interpretación y aplicación de esta disposición de arbitraje y de la Garantía Limitada.

Para todo arbitraje en que sus reclamos totales por daños y perjuicios, excluyendo los honorarios de abogado y peritos testificantes, sean de $5,000 o menos (“Reclamos Menores”), el árbitro podrá, en caso de que la decisión le favorezca a usted, otorgarle, como parte de todo laudo, honorarios razonables de abogado y de peritos testificantes y las costas, pero no podrá otorgar a SAMSUNG los honorarios de sus abogados y peritos testificantes o las costas a menos que se determine que los reclamos fueron presentados de mala fe. En el caso de un Reclamo Menor, a usted se le requerirá que pague más de la mitad del monto total en concepto de gastos administrativos, de instalación y honorarios del árbitro, o $50.00 de dichos gastos, el monto que sea menor, y SAMSUNG pagará el resto de dichos gastos. En todo arbitraje en el que sus reclamos totales por daños y perjuicios, excluyendo los honorarios de abogado y peritos testificantes, sean de más de $5,000 (“Reclamos Mayores”), los gastos administrativos, de instalación y de honorarios del árbitro se determinarán de acuerdo con las normas de la AAA. En el caso de un Reclamo Mayor, el árbitro podrá otorgar a la parte que prevalezca en la decisión, los honorarios razonables de abogado y de peritos testificantes y las costas, o distribuir estos gastos entre las partes. Cualquier tribunal competente podrá dictar sentencia con respecto al laudo del árbitro.

Esta disposición de arbitraje también rige con respecto a reclamos contra empleados, representantes y afiliadas de SAMSUNG si cualquiera de dichos reclamos surgiera de la venta, condición o desempeño del Producto.

Usted puede optar por excluirse de este procedimiento de resolución de disputas notificando a SAMSUNG a más tardar 30 días corridos de la fecha de la compra original del Producto por parte del primer cliente comprador. Para optar por excluirse del procedimiento, usted debe enviar la notificación por correo electrónico a optout@sta.samsung.com, con la línea de asunto:

“Arbitration Opt Out” [Exclusión de arbitraje]. Usted debe incluir en el correo electrónico en el que notifique de la exclusión: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en que compró el Producto; (c) el nombre o número del modelo del Producto; y (d), según corresponde, el número IMEI, MEID o de serie, si lo tiene (se puede encontrar el número IMEI, MEID o de serie: (i) en el paquete del Producto; (ii) en la pantalla de información del Producto, la que puede encontrarse bajo “Ajustes/Configuración”; (iii) en una etiqueta en la parte posterior del Producto debajo de la batería, si ésta se puede sacar; y (iv) en el exterior del Producto si la batería no se puede sacar). Como alternativa, usted puede optar por excluirse del procedimiento llamando al 1-888-987-4357 a más tardar 30 días corridos de la fecha de la compra original del Producto por parte del primer cliente comprador y proporcionando la misma información. Éstas son las dos únicas formas de notificación que serán efectivas para excluirse de este procedimiento de resolución de disputas. Optar por excluirse de este procedimiento de resolución de disputas no afectará de manera alguna la cobertura de la Garantía Limitada, y usted continuará disfrutando de los beneficios de esta garantía.

Divisibilidad

Si alguna porción de esta Garantía Limitada se declara ilegal o inaplicable, dicha ilegalidad o inaplicabilidad parcial no afectará la aplicabilidad del resto de la Garantía Limitada.

Precauciones al transferir y eliminar datos

Si elimina o reformatea los datos guardados en este dispositivo usando los métodos estándar, los datos parecen haber sido eliminados sólo en un nivel superficial, y es posible que alguien pueda recuperarlos y usarlos de nuevo por medio de un software especial.

Para evitar la divulgación no intencional de información y otros problemas de este tipo, se recomienda que el dispositivo se devuelva al Centro de Atención al Cliente de Samsung para realizar una limpieza del Sistema Total de Archivos (EFS, por sus siglas en inglés), lo cuál eliminará toda la memoria del usuario y regresará todos los parámetros a los valores predeterminados. Para más detalles, comuníquese al **Centro de atención al cliente de Samsung**.

¡Importante! Por favor, presente información de la garantía (comprobante de compra) al Centro de Atención al Cliente de Samsung con el fin de recibir este servicio sin costo alguno. Si la garantía se ha vencido para el dispositivo, pudieran aplicarse ciertos cargos.

Samsung Telecommunications America, LLC
1301 East Lookout Drive
Richardson, Texas 75082
Teléfono: 1-800-SAMSUNG
Teléfono: 1-888-987-HELP (4357)

Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambio sin previo aviso. [111611]

Acuerdo de licencia del usuario final para el software

IMPORTANTE. LEA DETENIDAMENTE: Este acuerdo de licencia del usuario final ("EULA", por sus siglas en inglés) es un acuerdo legal entre usted (como persona o entidad individual) y Samsung Electronics Co., Ltd. para el software que acompaña este EULA, ya sea propiedad de Samsung Electronics Co., Ltd. y sus empresas afiliadas o de sus proveedores ajenos y concedentes de licencia, lo que incluye software de computadora y podría incluir soportes asociados, materiales impresos, documentación "en línea" o electrónica ("Software"). AL HACER CLIC EN EL BOTÓN "ACEPTO" (O SI OMITE O INHABILITA DE OTRA MANERA DICHO BOTÓN Y PROCEDE A INSTALAR, COPIAR, DESCARGAR, ABRIR O UTILIZAR DE CUALQUIER MODO EL SOFTWARE), ACEPTA ACATAR LOS TÉRMINOS DE ESTE EULA. SI NO ACEPTA LOS TÉRMINOS DE ESTE EULA, DEBERÁ HACER CLIC EN EL BOTÓN "RECHAZAR" Y DESCONTINUAR EL USO DEL SOFTWARE.

1. OTORGAMIENTO DE LICENCIA. Samsung le otorga los siguientes derechos con tal de que cumpla con todos los términos y condiciones de este EULA: Usted puede instalar, usar, abrir, mostrar y ejecutar una copia del Software en el disco duro local u otro soporte de almacenamiento permanente de una computadora y utilizar el Software en una computadora individual o un dispositivo móvil a la vez, y no puede permitir el acceso al Software a través de una red donde varias computadoras pudieran utilizarlo a la vez. Puede hacer una copia del Software en formato legible por máquina para fines de copia de seguridad solamente, con tal de que la copia de seguridad incluya todos los avisos de derechos de autor ("Copyright") y de propiedad contenidos en la copia original.

2. RESERVACIÓN DE DERECHOS Y PROPIEDAD. Samsung se reserva todos los derechos que este EULA no le otorgue expresamente. El Software está protegido por derechos de autor ("Copyright"), así como por otras leyes y tratados de propiedad intelectual. Samsung o sus proveedores son propietarios del título, derechos de autor y otros derechos de propiedad intelectual del Software. El Software se concede bajo licencia, no se vende.

3. LIMITACIONES DE LOS DERECHOS DEL USUARIO FINAL. Le está prohibido someter el Software a ingeniería inversa, descompilarlo, desensamblarlo o intentar de otra manera descubrir su código fuente o sus algoritmos (excepto y únicamente en la medida en que dicha actividad esté expresamente permitida por las leyes aplicables, sin perjuicio de esta limitación), ni modificar o inhabilitar ninguna de sus características, ni crear obras derivadas basadas en el Software. No puede alquilar, arrendar, prestar, sublicenciar o proporcionar servicios de alojamiento web comercial con el Software.

4. CONSENTIMIENTO PARA EL USO DE DATOS. Usted acepta que Samsung y sus empresas afiliadas pueden recolectar y utilizar información técnica recopilada como parte de los servicios de soporte del producto relacionados con los productos de software que se le proporcionen, si hubiera, en relación con el Software. Samsung puede usar esta información únicamente para mejorar sus productos o para proporcionarle servicios o tecnologías personalizados y no la divulgará de manera que se le identifique a usted personalmente.

5. ACTUALIZACIONES. Este EULA se aplica a las actualizaciones, suplementos y componentes complementarios (si hubiera) del Software que Samsung podría proporcionarle o poner a su disposición después de la fecha en que obtenga su copia inicial del Software, a menos que incluyamos otros términos junto con dicha actualización. Para utilizar el Software identificado como una actualización, usted debe primero contar con licencia para el Software que Samsung determine que se puede actualizar. Después de la actualización, usted ya no podrá utilizar el Software que era la base de dicha actualización.

6. TRANSFERENCIA DEL SOFTWARE. Usted no puede transferir a terceros este EULA ni los derechos al Software otorgados en el mismo a menos que sea en relación con la venta del dispositivo móvil con el que fue incluido el Software. En tal caso, la transferencia deberá incluir todas las partes del Software (incluidos todos los componentes, los soportes y materiales impresos, las actualizaciones y este EULA) y usted no puede conservar ninguna copia del Software. La transferencia no puede ser una transferencia indirecta, tal como una consignación. Antes de la transferencia, el usuario final que reciba el Software deberá aceptar todos los términos del EULA.

7. RESTRICCIONES A LA EXPORTACIÓN. Usted reconoce que el Software está sujeto a restricciones a la exportación de varios países. Usted acepta cumplir con todas las leyes internacionales y nacionales aplicables al Software, incluidos reglamentos de la administración de EE. UU., así como restricciones de usuario final, de uso final y de destino emitidas por EE. UU. y otros gobiernos.

8. RESCISIÓN. Este EULA permanecerá en vigencia hasta que se rescinda. Sus derechos bajo esta Licencia se rescindirán automáticamente sin previo aviso de Samsung si usted no

cumple con alguno de los términos y condiciones de este EULA. En el caso de que se rescinda este EULA, usted deberá dejar de utilizar el Software y destruir todas las copias, ya sean completas o parciales, del mismo.

9. APLICACIONES DE TERCEROS. Ciertas aplicaciones de terceros pueden estar incluidas en su dispositivo móvil o ser descargadas a éste. SAMSUNG no hace ninguna declaración con respecto a ninguna de estas aplicaciones. Dado que SAMSUNG no tiene ningún control sobre dichas aplicaciones, el Comprador reconoce y acuerda que SAMSUNG no es responsable por la disponibilidad de éstas ni tiene ninguna responsabilidad civil por ningún contenido, publicidad, producto, servicio o cualquier otro material en dichas aplicaciones o disponible a través de las mismas. El Comprador explícitamente reconoce y acuerda que el uso de aplicaciones de terceros es a riesgo exclusivo del Comprador y que el Comprador acarrea todo riesgo relacionado con una calidad, desempeño, exactitud y esfuerzo no satisfactorios. Es responsabilidad del Comprador asegurarse de que los componentes que el Comprador elija utilizar estén libres de virus informáticos, gusanos, troyanos y otros elementos de naturaleza destructiva. Las referencias en este dispositivo móvil a todo nombre, marca, producto o servicio de terceros se proporcionan únicamente para conveniencia del Comprador y no constituyen ni implican ningún respaldo, patrocinio o recomendación del tercero o sus productos y servicios, ni ninguna afiliación con dicho tercero. El Comprador acuerda que SAMSUNG no será responsable, directa o indirectamente, por ningún daño o pérdida causado o presuntamente causado por, o en relación con, el uso de o la confianza en cualquiera de dichos contenidos, productos o servicios de terceros disponibles en o a través de cualquiera de dichas aplicaciones. El Comprador reconoce y acuerda que su uso de cualquier aplicación de terceros está regido por los términos de uso, acuerdo de licencia, política de privacidad o cualquier otro documento de este tipo del tercer proveedor de dichas aplicaciones y que toda información o dato personal que usted proporcione, con o sin su conocimiento de hacerlo, a dicho tercer proveedor de aplicaciones estará sujeto a la política de privacidad, si hubiera, de dicho tercer proveedor de aplicaciones. SAMSUNG DENIEGA TODA RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN O CUALQUIER OTRA PRÁCTICA DE CUALQUIER TERCER PROVEEDOR DE APLICACIONES.

10. Denegación de garantías con respecto a aplicaciones de terceros. SAMSUNG NO GARANTIZA NI HACE DECLARACIÓN ALGUNA CON RESPECTO A LA DISPONIBILIDAD, EL USO, LA OPORTUNIDAD, LA SEGURIDAD, LA VALIDEZ O LA FIABILIDAD O LOS RESULTADOS DEL USO DE, O DE OTRA MANERA RELACIONADOS CON, LOS CONTENIDOS DE APLICACIÓN DE TERCEROS ALGUNA, YA SEA QUE DICHA APLICACIÓN DE TERCEROS ESTÉ INCLUIDA EN EL PRODUCTO DISTRIBUIDO POR

SAMSUNG, SEA DESCARGADA EN ÉSTE O SE HAYA OBTENIDO DE ALGUNA OTRA MANERA. EL USO DE TODA APLICACIÓN DE TERCEROS SE HACE A CRITERIO Y RIESGO DEL PROPIO COMPRADOR Y ÉSTE ES EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODO DAÑO AL DISPOSITIVO MÓVIL O PÉRDIDA DE DATOS QUE RESULTEN DE DESCARGAR O USAR DICHAS APLICACIONES DE TERCEROS. SAMSUNG EXPRESAMENTE DENIEGA TODA GARANTÍA CON RESPECTO A SI LA INFORMACIÓN PERSONAL DEL COMPRADOR ES CAPTURADA POR CUALQUIER TERCER PROVEEDOR DE APLICACIONES O EL USO QUE PUEDA HACER DICHO TERCERO DE DICHA INFORMACIÓN PERSONAL. TODA APLICACIÓN DE TERCEROS SE PROPORCIONA “TAL CUAL” Y EN “LAS CONDICIONES EN QUE SE ENCUENTRA”, SIN QUE SAMSUNG PROPORCIONE GARANTÍAS DE NINGUNA CLASE, YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS. EN LA MÁXIMA MEDIDA POSIBLE EN VIRTUD DE LAS LEYES CORRESPONDIENTES, SAMSUNG DENIEGA TODA GARANTÍA EXPRESA, IMPLÍCITA O IMPUESTA POR LEY, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLICITAS DE COMERCIABILIDAD, CALIDAD SATISFACTORIA O ESFUERZO PROFESIONAL, IDONEIDAD PARA UN FIN ESPECÍFICO, FIABILIDAD O DISPONIBILIDAD, EXACTITUD, CARENCIA DE VIRUS INFORMÁTICOS, GOCE PACÍFICO, NO VIOLACIÓN DE DERECHOS DE TERCEROS U OTROS DERECHOS. SAMSUNG NO GARANTIZA CONTRA LA INTERFERENCIA DE SU GOCE DE LA APLICACIÓN DE TERCEROS NI QUE LAS FUNCIONES CONTENIDAS EN LA APLICACIÓN DE TERCEROS SATISFACERÁN LOS REQUISITOS DEL COMPRADOR NI QUE LA OPERACIÓN DE DICHA APLICACIÓN DE TERCEROS SERÁ ININTERRUMPIDA O LIBRE DE ERRORES NI QUE SE CORREGIRÁN LOS DEFECTOS EN LAS APLICACIONES DE TERCEROS. EL COMPRADOR ASUME EL COSTO TOTAL DE TODO MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O CORRECCIÓN NECESARIOS. ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITEN EXCLUSIONES O LIMITACIONES CON RESPECTO A LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, POR LO QUE LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES PRECEDENTES PUEDEN NO APLICARSE A SU CASO. NINGÚN CONSEJO O INFORMACIÓN, SEA VERBAL O POR ESCRITO, OBTENIDO POR EL COMPRADOR DE PARTE DE SAMSUNG SE DEBERÁ INTERPRETAR COMO QUE MODIFICA ESTA DENEGACIÓN DE GARANTÍAS CON RESPECTO A APLICACIONES DE TERCEROS, O QUE CREA GARANTÍA ALGUNA.

11. Limitación de responsabilidad civil. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS Y PERJUICIOS DE NINGUNA CLASE QUE SURJAN DE O SE RELACIONEN CON EL USO O LA INCAPACIDAD DE USAR CUALQUIER APLICACIÓN DE TERCEROS, SU CONTENIDO O FUNCIONALIDAD, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, DAÑOS Y PERJUICIOS CAUSADOS POR O RELACIONADOS CON ERRORES, OMISIONES, INTERRUPCIONES, DEFECTOS, DEMORAS EN LA OPERACIÓN O LA TRANSMISIÓN, VIRUS INFORMÁTICOS, FALTA DE CONEXIÓN, CARGAS DE LA RED, Y TODO OTRO DAÑO Y PERJUICIO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, INCIDENTAL, EJEMPLAR O CONSECUENTE INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO INFORMADO DE LA POSIBILIDAD DE

TALES DAÑOS Y PERJUICIOS. ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, POR LO QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN PRECEDENTE PUEDE NO SER APLICABLE EN SU CASO. NO OBSTANTE LO ANTEDICHO, LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE SAMSUNG HACIA EL COMPRADOR POR TODAS LAS PÉRDIDAS, DAÑOS Y PERJUICIOS, MOTIVOS DE ACCIÓN CIVIL, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, AQUELLOS BASADOS EN CONTRATO, AGRAVIO O DE OTRO TIPO, QUE SURJAN DEL USO POR PARTE DEL COMPRADOR DE APLICACIONES DE TERCEROS EN SU DISPOSITIVO MÓVIL, O CUALQUIER OTRA DISPOSICIÓN DE ESTE ACUERDO DE USUARIO FINAL (EULA), NO EXCEDERÁ EL MONTO QUE EL COMPRADOR ESPECÍFICAMENTE PAGÓ POR CUALQUIER APLICACIÓN DE TERCEROS QUE ESTUVIERA INCLUIDA EN ESTE DISPOSITIVO MÓVIL. LAS LIMITACIONES, EXCLUSIONES Y DENEGACIONES PRECEDENTES (INCLUIDAS LAS SECCIONES 9, 10 Y 11) SE APLICARÁN EN LA MÁXIMA MEDIDA PERMITIDA POR LAS LEYES VIGENTES, AUN SI CUALQUIER RECURSO NO CUMPLE CON SU PROPÓSITO FUNDAMENTAL.

12. Derechos restringidos para usuarios finales del gobierno de los Estados Unidos. El Software se entrega bajo licencia sólo con “derechos restringidos” y como “elementos comerciales” que consisten en “software comercial” y “documentación del software comercial” sólo con aquellos derechos otorgados a todos los usuarios finales conforme a los términos y condiciones estipulados en el presente. Todo el software y los productos proporcionados al gobierno de los Estados Unidos conforme a solicitaciones emitidas a partir del 1 de diciembre de 1995, están condicionados por los derechos y restricciones comerciales descritos en el presente. Todo el software y los productos proporcionados al gobierno de los Estados Unidos conforme a solicitaciones emitidas antes del 1 de diciembre de 1995, están condicionados por DERECHOS RESTRINGIDOS, según se estipula en FAR, 48 CFR 52.227-14 (JUNIO de 1987) o DFAR, 48 CFR 252.227-7013 (OCTUBRE de 1988), lo que corresponda.

13. LEYES APLICABLES. Este EULA se rige por las leyes de TEXAS, sin tener en cuenta conflictos de los principios legales. Este EULA no se regirá por el Convenio de las Naciones Unidas sobre contratos para la venta internacional de bienes, cuya aplicación se excluye expresamente. Si una disputa, controversia o diferencia no se soluciona en forma amistosa, será resuelto finalmente por arbitraje en Seúl, Corea, de acuerdo con las Normas de arbitraje de la Junta de Arbitraje Comercial de Corea. El fallo arbitral será final y vinculante para las dos partes.

14. TOTALIDAD DEL ACUERDO; VALIDEZ. Este EULA constituye la totalidad del acuerdo entre usted y Samsung en relación con el Software y toma precedencia sobre todas las comunicaciones, propuestas y representaciones anteriores o contemporáneas con respecto al Software o cualquier otro tema

cubierto por este EULA. Si se llegara a determinar que alguna disposición de este EULA fuera nula, no válida o ilegal, o no pudiera hacerse valer judicialmente, las demás disposiciones permanecerán con vigor y efecto plenos.

Social Hub

Términos legales y privacidad

Samsung Electronics Co., Ltd., y sus afiliadas y proveedores (conjuntamente, "Samsung") ponen a su disposición el Social Hub de Samsung y (si corresponde) el sitio web donde accedió a esta Denegación de Responsabilidad (conjuntamente, el "Servicio") sujeto a lo dispuesto en los siguientes documentos que se adjuntan:

- Términos y Condiciones de Social Hub que rigen en general el uso del Servicio por parte de usted;
- El Acuerdo de Licencia de Usuario Final de Social Hub que rige en particular el uso del software por parte de usted que forma parte del Servicio, o que le permite acceder a éste; y
- La Política de Privacidad de Social Hub que rige nuestra recolección y uso de información personal en relación con su acceso y uso del Servicio.

Al usar el Servicio, usted acuerda quedar vinculado por los documentos arriba enumerados. Sírvase leer todos estos documentos para asegurarse de entender las bases sobre las cuales Samsung le proporciona el Servicio.

Puede acceder a detalles adicionales disponibles en socialhub.samsungmobile.com.

Términos y Condiciones de Social Hub

Aceptación de los Términos

Estos Términos y Condiciones de Social Hub junto con la Política de Privacidad de Social Hub y el Acuerdo de Licencia de Usuario Final de Social Hub (conjuntamente, los "Términos") rigen el uso de Social Hub por parte de usted, que comprende todo el contenido y los servicios accesibles a través de Social Hub (incluidos el contenido y los servicios de terceros), y (si corresponde) el sitio web donde accedió a estos Términos (conjuntamente, el "Servicio"). Los Términos constituyen un acuerdo entre usted y Samsung Electronics Co., Ltd. y sus afiliadas (conjuntamente, "Samsung") con respecto al Servicio. Al usar el Servicio, usted acuerda quedar legalmente obligado por los Términos.

No se le permite usar el Servicio, si no está de acuerdo con los Términos. En la medida que lo permitan las leyes correspondientes, Samsung se reserva el derecho de modificar, actualizar, complementar, enmendar o de otra manera cambiar los Términos, e imponer normas, políticas, términos o condiciones nuevos o adicionales con respecto al Servicio, cuando lo considere oportuno, con o sin darle aviso a usted ("Enmiendas").

Samsung puede notificarle de las Enmiendas mediante un mensaje de correo electrónico a la dirección electrónica que usted enumeró en la información de su cuenta (si hubiera), o publicando la notificación en el sitio web de Social Hub.

Dichas Enmiendas entrarán en vigencia de inmediato y se incorporarán en los Términos al enviarse o publicarse dicho aviso. Usted es responsable de examinar periódicamente los Términos. Continuar el uso del Servicio se interpretará que constituye su aceptación de todas y cada una de dichas Enmiendas.

Requisitos para usar el servicio

Para usar el Servicio, debe tener al menos dieciséis (16) años de edad. Si tiene al menos dieciséis (16) años de edad pero es un menor para fines legales en el lugar donde vive, debe examinar los Términos y hacer que uno de sus padres o su tutor legal acepte los Términos en nombre de usted para poder usar el Servicio. La persona que acepte los Términos en nombre de usted debe ser legalmente competente.

Su información

Cuando se le solicite que proporcione información con respecto a su uso del Servicio, usted acuerda proporcionar información veraz y completa. Está prohibido proporcionar información engañosa acerca de su identidad. Cuando use por primera vez el Servicio, se le puede exigir que cree un nombre de usuario y una contraseña.

Usted (y uno de sus padres o su tutor legal, en caso de que usted sea un menor) es responsable de todo uso del Servicio con su nombre de usuario y contraseña.

Usted acuerda tener el cuidado debido para proteger su nombre de usuario y su contraseña contra todo uso indebido por parte de otras personas y notificar prontamente a Samsung de todo uso indebido.

Terminación del Servicio

Samsung puede terminar o restringir su acceso a ciertas partes del Servicio si hay alguna indicación de que ha incumplido con los Términos o en cualquier momento a su criterio exclusivo.

Su Material

Excepto como se establece en la Política de Privacidad de Social Hub, Samsung no será responsable de quitar la información o el contenido que usted haya presentado durante el uso del Servicio (“Material”) cuando se termine su acceso al Servicio. Su presentación de Material durante el uso del Servicio no transfiere la titularidad de los derechos en el Material a Samsung. Después de que usted o Samsung quite el Material del Servicio, pueden quedar algunos vestigios del Material y copias de éste pueden todavía residir en los servidores utilizados para proporcionar el Servicio. Sin embargo, Samsung no reclama ninguna propiedad en su Material.

Usted declara y garantiza que ha obtenido todo consentimiento, permiso o licencia necesarios para que usted tenga el derecho legal de presentar cualquier Material. Samsung se reserva el derecho de terminar su acceso al Servicio, si Samsung determina, según su criterio exclusivo, que usted ha repetidamente presentado al Servicio Materiales que infringen derechos de terceros.

Uso del Servicio

Usted acuerda lo siguiente:

- Usar el Servicio solamente para fines privados, no comerciales;
- Cumplir con las leyes correspondientes, los Términos y las buenas costumbres;
- No presentar Material ilícito, ofensivo, abusivo, pornográfico, acosador, difamatorio u otros Materiales inapropiados;
- Respetar la privacidad de los otros;
- Obtener todo consentimiento, permiso o licencia necesarios para que usted tenga el derecho legal de presentar cualquier Material; y
- No distribuir ni publicar correos masivos, archivos excesivamente grandes, cartas en cadena, ardides piramidales, virus informáticos ni ninguna otra tecnología que pueda dañar el Servicio o los intereses o la propiedad de los usuarios del Servicio.

El uso no autorizado del Servicio (incluido todo uso en contravención de los Términos) está prohibido y puede causar un procesamiento penal o responsabilidad civil.

Restricciones

Ni usted ni ningún tercero a sus órdenes puede exhibir, copiar, almacenar, modificar, vender, publicar o redistribuir el Servicio (ya sea en su totalidad o cualquier porción de éste), y dicha exhibición, copia, almacenamiento, modificación, venta, publicación y redistribución están prohibidas a menos que usted haya obtenido todos los derechos y permisos necesarios de parte de Samsung y de los propietarios y tenedores de derechos de dicho Servicio o de las partes pertinentes.

Usted no debe utilizar el Servicio para ningún fin que no sea uno de aquellos permitidos de conformidad con los Términos. Sin imponer límites a esta restricción, no debe utilizar el Servicio para ningún fin ilícito, hacer anuncios publicitarios u ofertas no solicitadas, asumir una falsa identidad o afirmar falsamente una afiliación con persona o entidad alguna, hacer declaraciones falsas, acosar, defraudar o difamar a otros, publicar material obsceno o indebidamente ofensivo, presentar una imagen negativa del Servicio, ni para ningún fin comercial.

Salvo como explícitamente se permite de conformidad con los Términos, y salvo en la medida en que las leyes correspondientes impiden que Samsung se lo restrinja, usted no puede desensamblar, utilizar métodos de ingeniería inversa, manipular indebidamente el Servicio, transmitir códigos

maliciosos ni recoger información de otros usuarios a través del Servicio.

No puede tomar ninguna medida para interrumpir la funcionalidad del Servicio ni manipular indebidamente el Servicio ni ningún contenido u otro servicio contenido en el Servicio o provisto a través de éste, ni de ninguno de los servidores utilizados para proporcionar el Servicio, ni afectar de una manera indebida el goce del Servicio por parte de terceros de manera alguna.

Acciones requeridas por la ley

Samsung puede tener que cumplir con los requisitos de intercepciones legales y/o de retenciones de datos impuestos por el país en que usted vive o por cualquier otro país en el que usted utilice el Servicio. Samsung puede restringir su acceso a cualquier parte del Servicio o terminar su acceso al Servicio, en cualquier momento y a criterio exclusivo de la empresa, si así lo requiere la ley o las autoridades pertinentes u organismos regulatorios pertinentes.

Sitios de terceros y su contenido

El Servicio puede permitir el acceso a sitios de Internet que son de propiedad o se encuentran bajo la operación de terceros. El acceso a dichos sitios no implica que Samsung respalde el sitio o la conducta, los productos o los servicios de ese sitio. Al acceder a cualquiera de dichos sitios, usted debe revisar y prestar su conformidad con las reglas de uso del sitio pertinente antes de usarlo.

Usted reconoce y acuerda que Samsung no tiene ningún control sobre el contenido, los productos o los servicios de los sitios de terceros y no asume ninguna responsabilidad por dicho contenido, productos o servicios, ni con respecto a éstos. El contenido y los servicios de sitios de terceros pueden discontinuarse o interrumpirse en cualquier momento, y Samsung no hace ninguna declaración ni otorga ninguna garantía de que ningún contenido o servicio permanecerán disponibles durante un plazo de tiempo alguno. Samsung expresamente deniega todo compromiso o responsabilidad civil por cualquier interrupción o suspensión del contenido o de los servicios de cualquier tercero.

Además, Samsung no está obligado ni tiene responsabilidad civil por el servicio a los clientes de los sitios de terceros. Toda pregunta o solicitud de servicios relacionada con sitios de terceros debe dirigirse al operador del sitio pertinente.

Información sobre la suscripción

El uso del Servicio puede comprender la transmisión de datos a través de la red de su proveedor de servicios. Éste puede cobrarle por dicha transmisión de datos. Samsung no asume ninguna responsabilidad por el pago de ninguno de dichos cargos.

Disponibilidad

El Servicio puede depender de la red; comuníquese con su proveedor de servicios de red para obtener más información. Samsung se reserva el derecho, a su criterio exclusivo, de cambiar, mejorar y corregir el Servicio. Este Servicio puede no estar disponible durante interrupciones por mantenimiento y en otros momentos. Samsung también puede decidir suspender el Servicio o cualquier parte del mismo, a su criterio exclusivo. En tal caso, se le proporcionará aviso por anticipado.

Samsung no manifiesta ni garantiza que el Servicio, o cualquier parte de éste, sea apropiado o esté disponible para ser usado en ninguna jurisdicción en particular. Si opta por acceder al Servicio, debe hacerlo por iniciativa y cuenta propias, y usted es responsable del cumplimiento de todas las leyes, normas y reglamentos federales, estatales y municipales de los Estados Unidos.

Tratos con terceros

Usted puede interactuar con otros usuarios en el Servicio o través de éste. Usted acuerda que todas dichas interacciones no involucran a Samsung y son exclusivamente entre usted y los otros usuarios.

Propiedad intelectual

El Servicio y el software relacionado están protegidos por las leyes internacionales de derechos de autor ("Copyright"), y por el presente documento se le notifica que Samsung reclama esos derechos de autor.

Sujeto a los Términos, Samsung retiene todo derecho, título e interés jurídico sobre el Servicio y sobre todos los productos, software y otras propiedades de Samsung provistos a usted o utilizados por usted a través del Servicio.

Datos personales

La Política de Privacidad de Social Hub y las siguientes disposiciones adicionales rigen el uso de su información personal. Cuando usted accede al Servicio, Samsung puede solicitarle o de otra manera recopilar cierta información personal, tal como su dirección de correo electrónico junto con su nombre de usuario y su contraseña y, en ciertos casos, su número de teléfono móvil, para que nos podamos comunicar con usted para notificarle, por ejemplo, de mensajes entrantes. Cuando usted utilice el Servicio, Samsung recopilará automáticamente cierta información técnica, como, por ejemplo, el tipo y número de serie de su dispositivo móvil, la dirección de protocolo de Internet, sus códigos de país y de red móvil, el huso horario, detalles técnicos de su cliente así como sus transacciones con Samsung, por ejemplo, su aceptación de los Términos.

Los fines para los cuales Samsung puede utilizar estos datos se explican en la Política de Privacidad de Social Hub. Samsung también puede colaborar con los proveedores de servicios

seleccionados por usted para mantener la lista de contactos de usted.

Los servicios y el contenido de sitios de terceros a los que acceda a través del Servicio y los proveedores de telecomunicaciones y la red a través de la cual acceda al Servicio se proporcionan y son alojados por los proveedores de contenido y de servicios de terceros que usted haya seleccionado, los cuales suelen tener su propia política de privacidad. Le recomendamos que se familiarice con la política de privacidad de su proveedor de servicios. Samsung no es responsable por las prácticas de privacidad ni de ningún otro tipo de dichos proveedores de servicios. Aunque los mensajes que usted envíe se transmitirán a través de los servidores de Samsung, Samsung no procesará el contenido ni los encabezamientos de sus mensajes para ningún otro fin que no sea necesario para entregar y administrar sus mensajes, a menos que sea requerido por la ley.

En relación con ciertos servicios accesibles a través del Servicio, Samsung puede colaborar con su operador y con otros terceros. Samsung puede recibir de dichos terceros cierta información no personal específica del dispositivo, tal como el número de serie de los dispositivos vendidos por el operador con software preinstalado para el Servicio. Dicha información puede utilizarse para analizar la activación del Servicio.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

EL SERVICIO SE PROPORCIONA EN “TAL CUAL” Y “COMO ESTÁ DISPONIBLE”. EN LA MÁXIMA MEDIDA QUE LO PERMITE LA LEY Y SUJETO A LOS TÉRMINOS, SAMSUNG NO GARANTIZA QUE EL SERVICIO SERÁ ININTERRUMPIDO NI LIBRE DE ERRORES O VIRUS INFORMÁTICOS. EN LA MÁXIMA MEDIDA QUE LO PERMITE LA LEY Y SUJETO A LOS TÉRMINOS, NO SE OTORGA NINGUNA GARANTÍA DE NINGUNA CLASE, SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS DE TÍTULO O DE NO VIOLACIÓN DE DERECHOS O LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILILDAD O DE IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR, EN RELACIÓN CON LA DISPONIBILIDAD, PRECISIÓN O FIABILIDAD DEL SERVICIO, INCLUIDA TODA INFORMACIÓN O CONTENIDO PROVISTO A TRAVÉS DEL SERVICIO. USTED EXPRESAMENTE ACUERDA Y RECONOCE QUE EL USO DEL SERVICIO LO REALIZA A SU CUENTA Y RIESGO Y QUE PUEDE QUEDAR EXPUESTO AL CONTENIDO DE VARIAS FUENTES.

SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN CONTENIDO O SERVICIO DE TERCEROS AL QUE SE PUEDA ACCEDER A TRAVÉS DEL SERVICIO, NI SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN CÓDIGO MALICIOSO EN EL CONTENIDO DE TERCEROS O DISTRIBUIDO POR ÉSTOS.

USTED ASUME PLENA RESPONSABILIDAD POR TODO DAÑO, PÉRDIDA, COSTO O PERJUICIO QUE SURJA DE SU USO O INCAPACIDAD DE HACER USO DEL SERVICIO. EN LA MEDIDA

QUE LO PERMITA LA LEY, SALVO LA RESPONSABILIDAD CIVIL POR MUERTE O LESIONES PERSONALES CAUSADAS POR NEGLIGENCIA GRAVE O MALA CONDUCTA INTENCIONAL, SAMSUNG DENIEGA TODA RESPONSABILIDAD CON RESPECTO AL USO DEL SERVICIO DE PARTE DE USTED (INCLUIDOS DAÑOS Y PERJUICIOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, PUNITIVOS O ESPECIALES).

SI SE RECLAMA QUE HEMOS INFRINGIDO CUALQUIERA DE LAS DISPOSICIONES DE LOS TÉRMINOS, ESTO NO AFECTARÁ NI INVALIDARÁ LAS OTRAS DISPOSICIONES.

CIERTAS DISPOSICIONES DE LA LEGISLACIÓN APLICABLE PUEDEN IMPLICAR GARANTÍAS O CONDICIONES O IMPONER OBLIGACIONES SOBRE SAMSUNG QUE NO PUEDEN SER EXCLUIDAS, RESTRINGIDAS O MODIFICADAS O QUE PUEDEN SERLO PERO SÓLO EN UNA MEDIDA LIMITADA. LOS TÉRMINOS DEBEN CONSIDERARSE SUJETOS A ESTAS DISPOSICIONES DE LA LEGISLACIÓN. SI ESTAS DISPOSICIONES DE LA LEGISLACIÓN SON APLICABLES, EN LA MEDIDA EN QUE SAMSUNG SEA CAPAZ DE HACERLO, A SU OPCIÓN, SAMSUNG LIMITA SU RESPONSABILIDAD DE CONFORMIDAD CON ESTAS DISPOSICIONES A, EN EL CASO DE SERVICIOS (A) EL NUEVO SUMINISTRO DE LOS SERVICIOS; O (B) EL PAGO DEL COSTO DE HACER QUE SE VUELVAN A SUMINISTRAR LOS SERVICIOS Y, EN EL CASO DE MERCANCÍAS, (A) EL REEMPLAZO DE LAS MERCANCÍAS O EL SUMINISTRO DE MERCANCÍAS EQUIVALENTES; (B) LA REPARACIÓN DE LAS MERCANCÍAS; (C) EL PAGO DEL COSTO DE REEMPLAZAR LAS MERCANCÍAS O ADQUIRIR MERCANCÍAS EQUIVALENTES; O (D) EL PAGO DEL COSTO DE HACER QUE SE REPAREN LAS MERCANCÍAS.

Indemnización

Usted acuerda defender, indemnizar y eximir de responsabilidad a Samsung de y contra todas y cada una de las reclamaciones de terceros y toda responsabilidad civil, tasación, pérdida, costo o daño que resulte o surja de: i) su incumplimiento de los Términos, ii) su infracción o violación de cualquier derecho de propiedad intelectual, otros derechos o la privacidad de terceros, iii) el uso indebido del Servicio de parte de un tercero cuando dicho uso indebido fue hecho posible por usted al no tomar medidas razonables para proteger su nombre de usuario y su contraseña contra dicho uso indebido.

Derecho vigente

Salvo cuando sea prohibido por las leyes correspondientes o que éstas lo dispongan de otra manera, los Términos se regirán por las leyes del estado de Nueva York sin tener en cuenta las disposiciones de estas leyes con respecto a cuestiones de conflictos de leyes.

Usted y Samsung acuerdan someterse a la jurisdicción no exclusiva de los tribunales competentes del estado de Nueva York para resolver toda cuestión legal que surja de los Términos. A pesar de ello, usted acuerda que Samsung todavía podrá solicitar la protección de mandatos judiciales (u un tipo

equivalente de recurso jurídico urgente) en cualquier jurisdicción.

Disposiciones varias

Los Términos (incluidos todos los documentos que comprenden los Términos) constituyen el acuerdo completo entre usted y Samsung, y reemplazan todo acuerdo anterior entre usted y Samsung, con respecto al uso por parte de usted del Servicio. El uso de cualquier contenido o servicio de terceros accedido por intermedio del Servicio estará regido por los términos y condiciones provistos con dicho contenido o servicio, y aplicable a éstos. Si cualquier disposición de los Términos se declarara inválida, ilícita o inexigible, dicha porción de los Términos se interpretará de una manera compatible con las leyes correspondientes de manera tal de reflejar, tan estrechamente como sea posible, el propósito original de las partes, y las restantes porciones de los Términos permanecerán en plena vigencia y efecto. En caso de que Samsung no exija el cumplimiento de cualquier derecho o disposición de los Términos, esto no constituirá una renuncia a dicha disposición ni a ninguna otra disposición de los Términos.

Samsung no será responsable por ningún incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones en virtud de estos Términos cuando dicho incumplimiento se deba a causas o condiciones fuera del control razonable de Samsung. En caso de que exista algún conflicto entre estos Términos y Condiciones de Social Hub y la Política de Privacidad de Social Hub, regirán las disposiciones de estos Términos y Condiciones de Social Hub. Las disposiciones de los Términos que tienen el propósito de que sobrevivan o que por su naturaleza deben sobrevivir la terminación del uso del Servicio por parte de usted seguirán siendo válidas después de cualquier tipo de terminación.

Política de Privacidad de Social Hub

Samsung Electronics Co., Ltd. (“Samsung”) se compromete a proteger la privacidad en línea de los visitantes, usuarios y clientes de nuestro servicio Social Hub. Esta política de privacidad (la “Política de Privacidad”) forma parte de los Términos que rigen el uso de Social Hub por parte de usted (excluido todo contenido o servicio de terceros), y (si corresponde) del sitio web donde accedió a esta Política de Privacidad (conjuntamente, el “Servicio”). El fin de la Política de Privacidad es informarle sobre los tipos de información que recopilamos acerca de usted cuando accede a o utiliza el Servicio, cómo podemos utilizar esa información, y si la divulgamos a terceros y cómo podemos hacerlo.

Se requiere a todos los usuarios del Servicio que proporcionen información personal veraz, actualizada, completa y correcta cuando se les solicite hacerlo y nosotros rechazaremos y borraremos toda entrada que de buena fe creamos que es incorrecta, falsa, fraguada o fraudulenta, o incompatible con la Política de Privacidad o en violación de ésta.

Le brindaremos una oportunidad de dar su consentimiento en relación con su uso del Servicio. Aparte de tal consentimiento,

su acceso a o uso del Servicio se interpretará como su aceptación de la Política de Privacidad y de nuestra recolección, uso, divulgación, administración y almacenamiento de su información personal, como se describe más abajo. Podemos, de vez en cuando, transferir o fusionar toda información personal recogida fuera de línea a nuestras bases de datos en línea o almacenar información fuera de línea en un formato electrónico. Podemos también combinar información personal que recojamos en línea con información disponible de otras fuentes, incluida información que recibamos de nuestras afiliadas, empresas de mercadeo o anunciantes. Esta Política de Privacidad cubre toda dicha información personal y permanecerá en plena vigencia y efecto mientras que usted sea un usuario del Servicio, aun cuando su uso o participación en cualquier servicio, aspecto, función o actividad promocional en particular terminen, caduquen, cesen, o sean suspendidos o desactivados por cualquier motivo.

INFORMACIÓN QUE RECOPILAMOS

Información personal

Podemos solicitar que nos provea información “personal”, como, por ejemplo, su nombre, dirección de correo electrónico, dirección postal, número de teléfono en su hogar o en el trabajo, en el curso de su uso o acceso al Servicio, por ejemplo, por medio de formularios de registro, encuestas y sondeos. En cada uno de esos casos, conocerá la categoría de información que recopilamos, dado que nos brindará activamente dicha información. Puede no llegar a ser capaz de utilizar plenamente todos las características o componentes del Servicio si opta por no brindarnos cierta información. Si opta por brindarnos la información personal a través del Servicio, recopilaremos y retendremos dicha información.

Información no personal

Cuando usted use el Servicio, también podemos recopilar información “no personal”. Consideramos “información no personal” aquella información que, en sí misma, no puede utilizarse para identificarlo o comunicarse con usted personalmente, tal como información demográfica (su edad, sexo, ingresos, educación, profesión, código postal, etc.). La información no personal también puede incluir información técnica, tal como su dirección IP y otros datos anónimos concernientes a su uso del Servicio.

La información no personal puede también incluir información que nos proporcione a través de su uso del Servicio, por ejemplo, los términos que introduzca en las funciones de búsqueda de Social Hub, el buzón de correo y el mensajero instantáneo. Nos reservamos el derecho de utilizar o divulgar la información no personal de la manera que creamos apropiada.

USO DE LA INFORMACIÓN QUE RECOPILAMOS

Nuestros servicios

Usamos su información personal para proporcionarle cualquier servicio que pueda solicitar o requerir, para comunicarnos con usted y para permitirle que participe en encuestas en línea. Usamos la información no personal acumulativa acerca de nuestros usuarios para entender los parámetros demográficos de los usuarios del Servicio, tales como el porcentaje de varones y mujeres de nuestros usuarios, la distribución geográfica de los usuarios, los rangos de edades de ellos, y una combinación de estos u otros parámetros demográficos. También podemos utilizar la información personal o no personal que recogemos para analizar cómo se utiliza el Servicio, para mejorar el contenido de éste y para tareas de mercadeo y promocionales.

Comunicaciones de correo electrónico

Si nos envía un mensaje de correo electrónico con preguntas o comentarios, podemos usar su información personal para responder a sus preguntas o comentarios, y podemos guardar sus preguntas o comentarios para futura referencia. Aparte de nuestra respuesta a dicho mensaje de correo electrónico, no es nuestra práctica estándar enviarle mensajes electrónicos a menos que usted solicite un servicio específico que comprenda comunicaciones por medio del correo electrónico. Sin embargo, usted nos da su consentimiento para que nos comuniquemos con usted mediante el correo electrónico, y enviarle información acerca de productos y servicios que creemos que pueden ser de su interés. Puede tener la oportunidad de suscribirse a un boletín de noticias electrónico y en este caso se le enviará información acerca del Servicio o de nuestros anunciantes a su dirección de correo electrónico. Le proporcionaremos la opción de cambiar sus preferencias y optar por no recibir esas comunicaciones. En cualquier momento puede solicitar que no le enviemos mensajes de correo electrónico en el futuro haciendo clic en el vínculo “unsubscribe” (cancelar la suscripción) que se incluye al fondo de todo mensaje de correo electrónico que reciba de nuestra parte. Si cancela la suscripción, tomaremos las medidas razonables para suspender las comunicaciones de correo electrónico con usted tan pronto como sea posible.

DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN A TERCEROS

Información acumulativa

Salvo como específicamente se establece en esta Política de Privacidad, no compartiremos su información personal con ningún tercero sin su permiso. Podemos divulgar información acumulativa, como, por ejemplo, información demográfica, y nuestros análisis estadísticos a terceros, incluidos anunciantes

u otros socios comerciales. Esta información acumulativa no incluye su información personal.

Proveedores de servicios

A veces contratamos empresas no afiliadas para que nos ayuden a proporcionarle ciertos servicios. Por ejemplo, podemos utilizar a terceros para que proporcionen ayuda publicitaria, de mercadeo y promocional, proporcionen servicios de correo electrónico o faciliten nuestros servicios en línea. En esos casos, podemos necesitar compartir su información personal con ellos. Le exigimos a estas empresas que usen su información personal solamente para proporcionar el producto o servicio en particular y no les autorizamos a usar su información personal por ningún otro motivo.

A veces ofrecemos promociones conjuntamente con un tercer patrocinador.

Si usted opta por participar en esas promociones, podemos compartir su información con el patrocinador si ellos necesitan enviarle un producto u otra promoción especial que ofrezcan.

Terceros anunciantes

Podemos utilizar empresas publicitarias para entregarle a usted anuncios publicitarios específicos. Estas empresas pueden recoger información no personal con respecto a las visitas de usted a Social Hub para proporcionar anuncios publicitarios acerca de productos y servicios que puedan serle de interés. Estas empresas también pueden acumular su información no personal para utilizarla en publicidad enfocada, estudios de mercado y otros fines similares. Estas empresas pueden colocar sus propias cookies en su computadora. Si quiere evitar que un tercer anunciante recoja y utilice esta información, puede visitar el sitio web de cada tercer anunciante directamente y optar por ser excluido.

Otras divulgaciones

Podemos divulgar información personal cuando se nos requiera o se nos solicite hacerlo por ley, orden judicial o de otra autoridad gubernamental o de las fuerzas del orden público u organismo regulatorio; para hacer cumplir o aplicar nuestros derechos y acuerdos; o cuando creemos de buena fe que divulgar esta información es necesario o aconsejable, incluido, por ejemplo, para proteger los derechos, los bienes o la seguridad del Servicio y Samsung, nuestros usuarios u otros.

MENORES

El Servicio no está diseñado para ser usado por menores sin la supervisión de los padres. Pedimos a todos aquellos de menos de dieciséis (16) años de edad que no entreguen información personal a través del Servicio. No recopilamos a sabiendas ninguna información personal de menores de menos de dieciocho años y, por lo tanto, no distribuimos a sabiendas dicha información a terceros.

SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN QUE RECOPILAMOS

La seguridad de su información personal es importante para nosotros. Mantenemos salvaguardas físicas, electrónicas y de procedimientos para asegurar información personal. Sin embargo, siempre hay algún riesgo al transmitirse información electrónicamente. La información personal que recopilamos se almacena en bases de datos que controlamos.

Como lo consideremos apropiado, utilizamos medidas de seguridad consecuentes con los estándares industriales, tales como cortafuegos y tecnología de encriptación o cifrado, para proteger su información. Sin embargo, no podemos garantizar la seguridad de nuestras bases de datos ni podemos garantizar que la información que usted suministre no será interceptada al ser transmitida a nosotros a través de la Internet.

SALAS DE CHAT Y OTRAS ÁREAS PÚBLICAS

Nuestros terceros proveedores de servicios y de contenido pueden ofrecer chat, análisis de usuarios, tableros para noticias u otras funciones públicas, y toda publicación que usted realice se considera información pública disponible para otros usuarios. Toda publicación está regida de acuerdo con los términos y condiciones del tercer proveedor de servicios y de contenido. Usted debe tener cuidado de no utilizar información personal en su nombre de pantalla ni otra información que pudiera estar públicamente disponible para otros usuarios.

Información archivada

Mantenemos archivos de blogs, bases de datos y otros sistemas de información en relación con el Servicio. Sírvase notar que es posible que parte de esta información pudiera permanecer archivada después de que la borremos de su base de datos activa. Mantenemos archivos para la recuperación de desastres y para fines legales y otros que no son de mercadeo.

¿Cómo puedo actualizar mi perfil?

Puede ayudarnos a mantener la corrección de su perfil notificándonos cuando cambie de código postal, país de residencia, intervalo de edad o dirección de correo electrónico. Si en algún momento desea actualizar información o dejar de recibir comunicaciones de parte nuestra, acceda al Servicio y luego seleccione 'update your profile' (actualizar su perfil) para cambiar sus preferencias.

CONCURSOS Y SORTEOS

Se puede requerir inscripción para participar en promociones tales como concursos y sorteos en Social Hub. Estos procesos de inscripción o ingreso pueden requerir la presentación de información personal tal como su nombre y apellido, dirección física, ciudad, estado y código postal, dirección de correo electrónico, número de teléfono y fecha de nacimiento. La página de ingreso y/o las reglas para la promoción

proporcionarán los requisitos específicos para la promoción. También puede tener la oportunidad de optar por participar en ofertas especiales de nuestros anunciantes en relación con estas promociones.

EXACTITUD DE LA INFORMACIÓN QUE RECOPILAMOS

Toda pregunta que pueda tener con respecto a esta Política de Privacidad, la exactitud de su información personal o el uso de ésta, o cualquier pedido de que corrijamos, actualicemos o quitemos su información de nuestras bases de datos, debe ser enviado por correo electrónico a s.dufresne@Samsung.com, o por correo postal a:

Samsung Telecommunications America, LLC
1301 E. Lookout Drive, Richardson, TX 75082
Attn: Customer Support Department

Después de recibir un pedido de que cambiemos su información, tomaremos medidas razonables para asegurar que toda información personal almacenada en las bases de datos que activamente utilizamos para el funcionamiento del Servicio sea actualizada, corregida, cambiada o borrada, como sea apropiado, tan pronto como sea posible. Sin embargo, nos reservamos el derecho de retener en nuestros archivos toda información que cambiemos o que quitemos de nuestras bases de datos activas. Podemos retener esta información para resolver disputas, diagnosticar problemas y hacer cumplir nuestros Términos.

Además, no es tecnológicamente posible quitar todos y cada uno de los registros de la información que usted nos haya provisto. Puede existir una copia de su información personal en forma que no sea borrable que será difícil o imposible ubicar para nosotros.

CAMBIOS A LA POLÍTICA DE PRIVACIDAD

Esta Política de Privacidad entró en vigencia el 29 de mayo de 2010 y cumple con la Política de Privacidad Corporativa de Samsung. Nos reservamos el derecho de cambiar esta Política de Privacidad en cualquier momento, y publicaremos todos dichos cambios a esta Política de Privacidad en el sitio web de Social Hub. Sírvase consultar el sitio web de Social Hub de una manera habitual para obtener la Política de Privacidad más actualizada.

Acuerdo de Licencia de Usuario Final de Social Hub

1. SOCIAL HUB

Esta licencia de usuario final (“Licencia”) le permite utilizar Social Hub (“Software”) puesto a su disposición en su dispositivo móvil. Esta Licencia es un acuerdo legalmente

vinculante entre usted y Samsung Electronics Co. Ltd. (el “Licenciante”).

2. LICENCIA

2.1 El Licenciante le otorga durante la vigencia de esta Licencia una licencia limitada, personal, no exclusiva e intransferible para usar el Software solamente en forma de código objeto ejecutable en un único dispositivo para usos no comerciales.

2.2 El Licenciante se reserva todos los derechos que no se le otorguen explícitamente a usted en virtud de esta Licencia, y usted acuerda no tomar ni permitir que se tome ninguna acción con respecto al Software que no esté expresamente autorizada en virtud de esta Licencia. Para evitar toda duda, usted no tiene el derecho de usar, incorporar en otros productos, copiar, modificar, traducir o transferir a ningún tercero el Software ni ninguna modificación, adaptación o copia del Software ni de ninguna parte de éste, ni descompilar, aplicar métodos de ingeniería inversa o desensamblar el código binario del Software, ni en todo ni en parte, salvo como se disponga expresamente en esta Licencia.

2.3 El Software se licencia solamente a usted. No puede arrendar, alquilar, sublicenciar, vender, ceder, prendar o de ninguna otra manera disponer del Software, de manera temporal o permanente, sin el consentimiento previo y por escrito del Licenciante.

3. TITULARIDAD DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL

3.1 Su único derecho a usar el Software surge en virtud de esta Licencia y usted reconoce que todos los derechos de propiedad intelectual en o relacionados con el Software y todas las partes del Software son y continuarán siendo propiedad exclusiva del Licenciante o de los licenciantes de esté.

3.2 Usted acuerda que no quitará ni modificará ningún aviso de derechos de autor (“Copyright”) o dispositivos indicadores de propiedad exclusiva similares, incluyendo entre otros, marcas de agua electrónicas u otros identificadores, que pueden estar incorporados en el Software o cualquier copia del Software.

4. CONFIDENCIALIDAD

4.1 La estructura, organización y código fuente del Software son secretos comerciales valiosos e información confidencial de propiedad exclusiva del Licenciante y de los licenciantes de éste. Usted acuerda no proporcionar ni divulgar a ningún tercero ninguna parte de dicha información confidencial del Software o derivada de éste.

4.2 Las disposiciones de la cláusula 4.1 no son aplicables a ninguna información que:

4.2.1 sea legalmente obtenida libre de toda obligación de confidencialidad (que no sea directa o indirectamente del Licenciante); o

4.2.2 esté ya en su posesión, siempre que el Licenciatario pueda demostrar dicha posesión mediante registros escritos (que no sean como consecuencia de un incumplimiento de esta cláusula 4); o

4.2.3 pueda usted demostrar que se encuentra en el dominio público (que no sea como consecuencia de un incumplimiento de esta cláusula 4).

4.3 En la medida en que sea necesario divulgar cualquier información en cumplimiento de una obligación impuesta por la legislación o los reglamentos o una orden judicial, dicha divulgación no constituirá un incumplimiento de esta cláusula 4 siempre que usted haga lo que pueda para evitar dicha divulgación.

5. GARANTÍA Y APOYO

El Software se proporciona “tal cual” sin ninguna declaración, compromiso o garantía de clase alguna con respecto a su funcionalidad ni con respecto a si no infringe ni infringirá ningún derecho de terceros (incluidos derechos de propiedad intelectual). El Licenciante no tiene ninguna obligación en virtud de esta Licencia de proporcionarle a usted apoyo técnico ni de cualquier otro tipo.

6. LIMITACIÓN Y EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

6.1 El Licenciante no excluye su responsabilidad (si hubiera) con respecto a usted:

6.1.1 por lesiones personales o muerte que resulten de una negligencia del Licenciante;

6.1.2 por fraude; o

6.1.3 por cualquier asunto con respecto al cual sería ilícito que el Licenciante excluyera o intentara excluir su responsabilidad.

6.2 EL LICENCIANTE NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA EXPRESA CON RESPECTO AL SOFTWARE Y POR EL PRESENTE DOCUMENTO EXCLUYE (EN LA MEDIDA MÁXIMA PERMITIDA POR LEY), TODA CONDICIÓN, GARANTÍA (INCLUIDA, ENTRE OTRAS, TODA GARANTÍA DE QUE EL SOFTWARE SATISFACERÁ SUS REQUISITOS O QUE SU FUNCIONAMIENTO SERÁ ININTERRUMPIDO O LIBRE DE ERRORES) Y ESTIPULACIÓN, EXPRESA (QUE NO SE ESTABLEZCA EN ESTA LICENCIA) O IMPLÍCITA, IMPUESTA POR LA LEGISLACIÓN, LAS COSTUMBRES O DE OTRA MANERA QUE, DE NO SER POR DICHA EXCLUSIÓN, SUBSISTIRÍA O PUDIERA SUBSISTIR EN SU FAVOR. SALVO COMO SE ESTABLECE EN ESTA LICENCIA, USTED ASUME EL RIESGO COMPLETO CON RESPECTO A LA CALIDAD Y DESEMPEÑO DEL SOFTWARE.

6.3 SUJETO A LA CLÁUSULA 6.1 EL LICENCIANTE NO TENDRÁ PARA CON USTED NINGUNA RESPONSABILIDAD CIVIL DE TIPO ALGUNO (SEA EN CONTRATO, AGRAVIO (INCLUIDA NEGLIGENCIA), INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES IMPUESTAS POR LA LEGISLACIÓN, RESTITUCIÓN O DE OTRO TIPO) POR NINGUNA LESIÓN, MUERTE, DAÑO O PÉRDIDA DIRECTA, INDIRECTA O CONSECUENTE (DONDE TODOS ESTOS

TRES TIPOS DE TÉRMINOS INCLUYEN, ENTRE OTRAS, PÉRDIDA ECONÓMICA PURA, PÉRDIDA DE GANANCIAS, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE DATOS, PÉRDIDA DE AHORROS, AGOTAMIENTO DEL CRÉDITO MERCANTIL Y PÉRDIDAS SIMILARES) SIN IMPORTAR COMO HAYA SIDO CAUSADA, QUE SURJA DE O ESTÉ RELACIONADA CON:

6.3.1 EL SOFTWARE, O LA FABRICACIÓN O VENTA O SUMINISTRO DEL SOFTWARE, O LA FALLA O DEMORA EN SUMINISTRARLO, POR PARTE DEL LICENCIANTE O DE LOS EMPLEADOS, AGENTES O SUBCONTRATISTAS DEL LICENCIANTE;

6.3.2 CUALQUIER INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL LICENCIANTE DE CUALQUIERA DE LOS TÉRMINOS EXPLÍCITOS O IMPLÍCITOS DE ESTA LICENCIA;

6.3.3 CUALQUIER USO QUE SE HAYA HECHO DEL SOFTWARE; O

6.3.4 CUALQUIER DECLARACIÓN HECHA U OMITIDA, O CONSEJO DADO U OMITIDO, POR O EN NOMBRE DEL LICENCIANTE.

6.4 Denegación de ciertos daños. EN NINGÚN CASO SAMSUNG SERÁ RESPONSIBLE PARA CON USTED O CUALQUIER PARTE RELACIONADA CON USTED POR DAÑOS Y PERJUICIOS INDIRECTOS, INCIDENTALES, CONSECUENTES, ESPECIALES, EJEMPLARES O PUNITIVOS, O PÉRDIDAS DE GANANCIAS, AUN SI SAMSUNG HA SIDO INFORMADO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS Y PERJUICIOS. SE APLICARÁ ESTA LIMITACIÓN SIN TENER EN CUENTA LA DOCTRINA SOBRE LA QUE SE BASA LA RESPONSABILIDAD, SEA FRAUDE, DECLARACIONES FALSAS, INCUMPLIMIENTO DE CONTRACTO, NEGLIGENCIA, LESIONES PERSONALES, RESPONSABILIDAD DERIVADA DE UN PRODUCTO DEFECTUOSO, VIOLACIÓN DE DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL, O CUALQUIER OTRA DOCTRINA SIN TENER EN CUENTA SI SAMSUNG HA SIDO NOTIFICADO O NO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS Y PERJUICIOS. ESTO SIGNIFICA QUE USTED NO BUSCARÁ NINGUNA INDEMNIZACIÓN POR DAÑOS Y PERJUICIOS INDIRECTOS, ESPECIALES, CONSECUENTES, TRIPLES O PUNITIVOS DE PARTE DE SAMSUNG, Y POR EL PRESENTE DOCUMENTO USTED RENUNCIA A ELLA. ESTA LIMITACIÓN Y RENUNCIA TAMBIÉN ES APLICABLE A TODA RECLAMACIÓN QUE USTED PUDIERA PRESENTAR EN CONTRA DE CUALQUIER OTRA PARTE EN LA MEDIDA EN QUE SE PUDIERA EXIGIR A SAMSUNG QUE INDEMNIZARA A ESA PARTE POR DICHA RECLAMACIÓN.

6.5 Usted reconoce que las disposiciones anteriores de esta cláusula 6 son razonables para el Software y acepta tal riesgo y/o lo asegurará como corresponde.

6.6 Ningún derecho que usted tenga como consumidor se verá afectado por esta cláusula 6.

7. VIGENCIA Y TERMINACIÓN

7.1 Esta Licencia entrará en vigencia al ocurrir lo primero de lo siguiente: la aceptación por parte de usted de esta Licencia o su activación del Software, y continuará hasta que termine de

acuerdo con la cláusula 7.2 o de otra manera de conformidad con esta Licencia.

7.2 Esta Licencia terminará automáticamente si usted no cumple con cualquiera de los términos o condiciones de esta Licencia o deja de utilizar el Software por cualquier motivo.

7.3 Al terminar esta Licencia por cualquier motivo, el Licenciante retiene el derecho de inhabilitar de manera permanente su acceso al Software.

7.4 La terminación de esta Licencia sin importar el motivo por el que surja es sin perjuicio de los derechos, obligaciones y responsabilidades de cualquiera de las partes que se hayan adquirido antes de la terminación. Las cláusulas 2.2, 2.3, 3, 4, 5, 6, 7.3, 8, 9 y 10 de esta Licencia continuarán siendo exigibles a pesar de la terminación.

8. DERECHO VIGENTE Y JURISDICCIÓN

8.1 La constitución, existencia, interpretación, cumplimiento, validez y todo aspecto de cualquier tipo de esta Licencia o de todo término de la misma estarán regidos por las leyes del estado de Nueva York.

8.2 Los tribunales de la Ciudad de Nueva York tendrán jurisdicción no exclusiva para resolver toda disputa que pueda surgir de la Licencia o que esté relacionada con ésta. Las partes acuerdan irrevocablemente someterse a dicha jurisdicción.

9. CUMPLIMIENTO CON LAS LEYES APLICABLES

Usted reconoce y acuerda que a pesar de que esta Licencia está regida por las leyes de la República de Corea, usted puede estar sujeto a leyes adicionales de otras jurisdicciones con respecto a su uso del Software. Usted cumplirá con las leyes de cualquier jurisdicción que sean aplicables al Software, incluidas entre otras, todas las leyes o reglamentos de exportación que sean aplicables.

10. GENERAL

10.1 Si cualquier tribunal, organismo administrativo o autoridad de jurisdicción competente determina que alguna cláusula o parte de esta Licencia es ilícita, inválida o inexigible, entonces esa disposición, en la medida en que se requiera, se separará de la Licencia y no tendrá ningún efecto, sin modificar, en la medida de lo posible, ninguna otra cláusula o parte de esta Licencia, y esto no afectará ninguna de las otras disposiciones de la Licencia, las que permanecerán en plena vigencia y efecto.

10.2 La falta de ejercicio o demora en ejercitar por cualquiera de las partes cualquier derecho, facultad o recurso no constituirá una renuncia de dicho derecho, facultad o recurso ni ningún ejercicio parcial impedirá ningún ejercicio adicional del mismo o de algún otro derecho, facultad o recurso.

10.3 Las partes de esta Licencia no tienen el propósito de que ninguno de sus términos sea exigible por ninguna persona que no sea parte de la Licencia.

10.4 Esta Licencia contiene todos los términos que las partes han acordado en relación con el asunto de esta Licencia y sustituye todo acuerdo previo, verbal o escrito, declaración o entendimiento entre las partes en relación con dicho asunto.

10.5 El Licenciante se reserva el derecho de enmendar los términos de esta Licencia actualizándola en su sitio web o notificándole a usted por correo postal o por correo electrónico. Se le aconseja que inspeccione periódicamente el sitio web del Licenciante para informarse de avisos de enmiendas. La continuación de su uso del Software se considerará que constituye su aceptación de todo término enmendado.

10.6 Se considerará que usted ha aceptado los términos de esta Licencia por su uso del Software en cualquier dispositivo.

Regístrate ahora

Personaliza tu experiencia con el teléfono Samsung

- Activa la garantía del producto
- Obtén acceso a una cuenta personalizada de Mi teléfono móvil Samsung
- Sin tarifas mensuales

Consigue más

- Informaciones más actualizadas sobre promociones, eventos y ofertas especiales de productos relacionados
- Examina los productos de Samsung y expresa tu opinión
- Ofertas fantásticas para descargas



Regístrate ahora en
www.samsung.com/register

Escanea el código para dirigirte
directamente a la página de registro.

SAMSUNG
mob!le

Índice

D

E

F

N

O

P

Q

R

W

Y